LÚPIN

LA REVISTA DE LAS COSITAS UTILES
N° 383 $ 2.- año XXXII

Ae-C1
maqueta

CAPTADOR
SELECTIVO

jueguito
NO
electrónico

CHAFF!

GUERRERO

ESTUDIE ASTRONÁUTICA

LA PROFESION DEL FUTURO

Curso teórico-práctico completo de: TECNOLOGIA ESPACIAL - RADIOASTRONOMIA - COMPUTADORAS - ELECTRONICA y TV MODERNAS FISICA NUCLEAR.

Con numerosos APARATOS DE PRACTICA para que usted adquiera pronto verdadera competencia en esta actividad de enorme demanda.

Envíe HOY MISMO el cupón:

Sr. Director de la
ESCUELA UNIVERSAL DE ASTRONAUTICA
Casilla de Correo Central 5575 - Buenos Aires

Remítame informes completos del curso y una valiosa lección GRATIS sin compromiso de mi parte.

Nombre y Apellido .....

Dirección completa .....

Localidad ..... **Pcia.** .....

ATENCION PERSONAL. Viamonte 2247 - 5º Piso F, CAP. T.E. 501-5492

BACHILLERATO

e Ingreso a Facultades

Si Usted aprobó la Escuela Primaria ahora puede graduarse de Bachiller e ingresar a la Universidad.
CUALQUIERA SEA SU EDAD, SEXO O LUGAR DE RESIDENCIA
Inscribiéndose en los Cursos por correo del

INSTITUTO PABLO PIZZURNO
Casilla Correo Central 5575 - Buenos Aires

Marque el casillero correspondiente:
Poseo estudios primarios _____ ☐
He completado la escuela secundaria ☐

Remítanme sin compromiso de mi parte información y condiciones de inscripción en los Cursos Secundarios e Ingreso a Facultades por Correo.

Nombre y Apellido .....

Dirección completa .....

Localidad ..... **Pcia.** .....

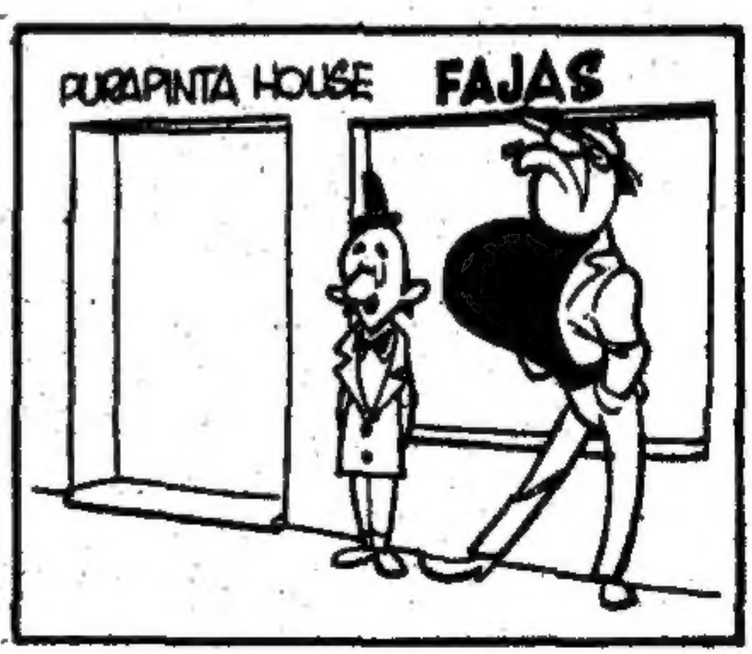
LÚPIN

N°383 año XXXII
director H. Sidoli

PURAPINTA

CUENTA

FAJADOR



LUPIN

EL PILOTO en:

"PLATAFORMA AEROESPACIAL"
(MUY PRIVADA)

GUERRERO

SOBRE UN FONDO DE CIELO NEGRO Y ESTRELLADO, EN LA FRIA NOCHE, LUPIN EN SU FRÁGIL AEROPLANO VUELA RUMBO AL SUR INVITADO A VISITAR UN NUEVO AEROPUERTO PRIVADO DE UNA MODERNA EMPRESA

PERO FIN TIENE... SÓLO QUE AL TERMINAR DE RODAR...

...ADEMÁS AQUÍ NO SE VE A NADIE!.. ¿DONDE DIABLOS ME METÍ?.. ¿EH?.. ¡OH!.. ¿Y ESA GRIETA DE LUZ?!!..

¡ZÁS! ¡LA PARED SE ABRE! ¡ES UNA ENTRADA DISIMULADA EN LA MONTAÑA!.. ¡HUMM!.. AHORA ALGUIEN ME HACE SEÑAS QUE AVANCE...

LO HACE, Y EN UN SEGUNDO, LÚPIN SE ENCUENTRA DENTRO DE UN ENORME RECINTO SIMILAR A UN HANGAR GIGANTE... PERO SIN AVIONES Y CON ALGUNAS PERSONAS QUE VIENEN A RECIBIRLO...

¿QUÉ ES TODO ESTO? NO ENTIENDO NADA...

¡ADELANTE AMIGO LÚPIN! ESPERAMOS QUE QUIEN NOS SUGIRIÓ INVITARLO NO SE HAYA EQUIVOCADO... ¡JE JE!

MUCHO GUSTO... PERO... ¿QUIEN...

NO INTERESA... AHORA SÍGAME

...BAJEMOS AL SUBSUELO, VERÁ NUESTRA MODERNA PLANTA DE PRODUCCIÓN

ABAJO, UN LUGAR MUCHO MÁS AMPLIO, ALBERGA VARIOS APARATOS DE LÍNEAS SUPERSÓNICAS

¿QUÉ LE PARECE?

¡¡¡CIELOS!!! ¡ESTO ES IRREAL! ¡FANTÁSTICO!

...Y ÉSTA ES LA SECCIÓN DONDE PRODUCIMOS LAS AERONAVES...

¡DESLUMBRANTE! NUNCA IMAGINÉ QUE EN ESTA ZONA TAN INHÓSPITA HABRÍA ALGO ASÍ...

¡NADA ES IMPOSIBLE PARA NOSOTROS!...

DEBE SER UNA EMPRESA MUY IMPORTANTE

SI SEÑOR... Y COMO SABEMOS QUE USTED ES UN GRAN PILOTO SUPONGO QUE LE AGRADARÍA VOLAR UNA DE NUESTRAS NAVES

¡ME SALGO DE LA VAINA POR HACERLO! ¡JÉ! PARECE QUE TIENEN BUENAS REFERENCIAS MÍAS

BIEN... PERO ANTES DEBERÁ CONOCERLA POR DENTRO, SUBAMOS

¡OH, COMO NO! ¡HUMM! ¿PENSARÁN CONTRATARME?... ¿QUIÉN LES HABRÁ HABLADO DE MÍ?

¡ES SUPER MODERNA! PARECE CÓMODA... CONFORTABLE CÓMO PARA LARGAS TRAVESÍAS

LO ES... PERO VENGA, LE PRESENTARÉ AL COMANDANTE PILOTO, EL LE DARÁ DETALLES

AQUÍ ESTÁ SU INVITADO, SEÑOR

¡CELESTINO!

¡HOLA LÚPIN! NO PONGAS ESA CARA ¡JAJA! VEN, SIÉNTATE...

¿ASÍ QUE LA INVITACIÓN ME LLEGÓ DE PARTE TUYA? ¡YA ME PARECÍA RARO TODO ESTO!...

TE EXPLICO: USTEDES LOS HABITANTES DE ESTE PLANETA VIVEN TODOS AMONTONADOS EN LAS CIUDADES...

...Y DESPERDICIAN GRANDES EXTENSIONES DE TERRITORIO PARA USTEDES IMPRODUCTIVOS EN VEZ DE APROVECHARLOS PARA INSTALAR IMPORTANTES OBRAS...

ES CIERTO, PERO SON ZONAS INHABITABLES, MUCHO FRÍO Y VIENTOS IMPOSIBLES DE SOPORTAR

POR ESO NOSOTROS CONSTRUIMOS ESTA PLANTA BAJO TIERRA QUE ADEMÁS DE ESTAR PROTEGIDA, ES ESTRATÉGICA Y DISIMULADA

¡EPA! ¿CON QUÉ FIN? ¡ESTO ES INVASIÓN!

¡OH, NO! AL CONTRARIO, EXISTE UN PLANETA MALDITO QUE ESTÁ SUPERPOBLADO Y QUIEREN ESPANDIRSE ATACANDO E INVADIÉNDOLOS A USTEDES Y A NOSOTROS TAMBIÉN...

¿QUÉ... QUÉE?

...Y YO CONOCIENDO ESTA PARTE DE TU PAÍS PROPUSE A LOS MIOS APROVECHARLA HACIENDO CON NUESTROS ADELANTOS UNA BASE SUBTERRÁNEA AQUÍ, PARA DEFENDERNOS Y DEFENDERLOS A USTEDES

¡UY! ¡NO ME DIGAS QUE VAMOS A TENER BAILE!

ASÍ ES, LÚPIN, SÓLO NUESTRAS NAVES PODRÁN DETENERLOS, Y TE NECESITO PARA ENTRENARTE, POR LO TANTO PERDÓNAME POR HABERTE TRAÍDO ENGAÑADO

¡CIELOS! ¡NO PUEDO CREER TODO ESTO! PERO SI ES ASÍ... ¡EMPECEMOS!

CELESTINO INSTRUYE A LÚPIN SOBRE EL INSTRUMENTAL Y LAS CARACTERÍSTICAS DEL APARATO

¿AJA? PARECE BASTANTE SENCILLO, AUNQUE YO PREFIERO PALANCA Y PEDALES EN VEZ DE ESTAS SOFISTICADAS TECLITAS COMPUTADAS

¡EPA! ¿QUÉ PASA AHORA? ¡ESTO SE ELEVA SOLO!

¡JI JI! NO TE ASUSTES, ES LA PLATAFORMA QUE NOS ELEVA A LA PRIMERA PLANTA

YA ESTAMOS... AHORA SE ABREN LAS COMPUERTAS Y SALIMOS A LA PISTA AL PIÉ DE LA MONTAÑA

¡OH!... POR AQUÍ ENTRÓ MI AVIÓN... ¿PERO DÓNDE ESTÁ?

NO TE PREOCUPES, ESTÁ BIEN GUARDADO. AHORA PONEMOS EN MARCHA ESTE Y SALIMOS DIRECTO A LA PISTA

¡AJÁ!

PRESIONAMOS ESTA TECLA Y ENSEGUIDA LEVANTAMOS A GRAN VELOCIDAD

¡AY, MI PANZA! SIGO PREFIRIENDO MI BIPLANO...

FSSSS

LA AERONAVE TOMA GRAN ALTURA EN POCOS SEGUNDOS

AÚN ES NOCHE, NO FALTA MUCHO PARA QUE AMANEZCA

SÍ, PERO NO VEREMOS EL AMANECER...

...PORQUE ESTAREMOS DEL OTRO LADO DEL MUNDO CAMINO A LAS ESTRELLAS ¡JI JI!...

¡¿QUÉE?!... ¿VAMOS DERECHO AL ESPACIO?

ASÍ ES, MIRA TU PLANETA ALLÁ ABAJO

¡UUUH!

...HAREMOS UN VUELO DE EXPLORACIÓN Y... DE PASO PRACTICAREMOS ALGUNAS MANIOBRAS, DEBEMOS ESTAR PREVENIDOS

CLARO, AQUÍ NO HAY NADIE QUE NOS MOLESTE

NO CREAS... MIRA LA PANTALLA

SÍ, VEO UNOS PUNTITOS ROJOS

¡YA LOS TENEMOS AQUÍ! ¡TUS PUNTITOS ROJOS SON LOS INVASORES!...

¡OOH! ¡NO PENSARÁS HACERLES FRENTE!

¿Y QUE PIENSAS QUE HARÉ? VAN EN DIRECCIÓN A MI PLANETA Y LO DEFENDERÉ

¡PERO ESTA ES UNA NAVE DE PASAJEROS Y NO DE COMBATE!

SI, FUÉ CONSTRUIDA CON ESE FIN, AUNQUE POR PREVISIÓN SE LA DOTÓ PARA UNA DOBLE FUNCIÓN

¡OH, OH! ¿TAMBIÉN ES DE GUERRA?

¡OH, NOS HAN VISTO Y NOS ATACAN! ¡MIRA ESO!..

¡A LA PIPETA! ¿ADONDE ESTÁN NUESTROS DISPARADORES?!

¡¡¡AQUÍ!!! ¡NUESTRO RAYO BUSCADOR NO FALLA! ¡LISTO UNO!

¡ZAS!.. ¡GUARDA, ALLÁ VIENE OTRO!..

CHAF!

¡BRAVO, LE ERRÓ PERO PASAMOS RASPANDO!

¡JI! ¡ESTE NO SABE CON QUIÉN SE METIÓ!

CHAF! CHAF!

CON UNA RÁPIDA MANIOBRA CELESTINO SE PONE A SU COLA

¡LISTO, UNO MENOS! ¡AJÁ!.. JUSTO QUE ÍBAMOS A PRACTICAR MANIOBRAS, ESTOS VINIERON A MOLESTAR!

CHAF!

¿Y ESTO TE PARECE POCO?!

ZUM!

A VER LOS RESULTADOS, EL RESTANTE DA MEDIA VUELTA Y SE ALEJA

LUEGO, CELESTINO, AL VERSE LIBRE DE LOS ATACANTES, PRACTICA ALGUNAS MANIOBRAS PARA ADAPTAR A LÚPIN Y POR FIN DECIDEN ATERRIZAR

... CON ESTO TERMINAMOS EL "CURSO" ¡JI!

¡JA! ¡ACABO DE RECIBIRME DE PILOTO INTERPLANETARIO!

PERO MAS ALLÁ EN EL ESPACIO INFINITO, LA MAQUINA QUE HABÍA HUIDO VUELVE A SU PLANETA

TIP... TIP... TIP... COMUNICAMOS NOVEDAD...

PERDIMOS DOS NAVES EN COMBATE... TIP... TIP... ELLOS POSEEN NAVES ULTRAPODEROSAS TIP... TIP.. APARENTEMENTE ¡NO FENSIVAS... TIP... TIP.. BASE OCULTA EN PLANETA TIERRA... TIP!...

¡¡DEBEMOS ATACAR Y DESTRUIRLA!!

EN TANTO...

ASÍ PUEDO SER UNO MÁS PARA LA FUTURA LÍNEA AÉREA

LÚPIN SE ADAPTO BIEN... PERO TUVIMOS UN ENCUENTRO CON LOS MALDITOS

¿EH? VEAMOS LA PANTALLA

ESTE ES EL LUGAR DE LA TIERRA DONDE ESTAMOS AHORA

¡VEAN ESAS SEÑALES ALLÁ EN EL ANGULO

AMPLIEMOS ESA ZONA

¡¡¡SON ELLOS Y VIENEN HACIA ACÁ DISPUESTOS A ATACARNOS!!!

¿QUÉ? ¿NOS INVADEN!

¡Y TRAEN LA NAVE MADRE!

¡RÁPIDO!... ¡A LAS NAVES!

¡TODOS A SUS PUESTOS!

¡DÉJENME UNA PARA MI!

EN POCOS SEGUNDOS LAS MÁQUINAS FUERON SALIENDO AL EXTERIOR

¡BRAVO!... ¡ME ASIGNARON UNA Y CON RAZÓN! ¡ESTA VEZ SE TRATA DE MI PAÍS!

¡ALLÁ ESTÁN!... SÍGUEME, A VER COMO TE PORTAS

¡VOY, CELES! ¡ADELANTE!

DE PRONTO, UNA RÁFAGA DÁ SOBRE LA LADERA DE UNA MONTAÑA. LOS INVASORES COMIENZAN EL ATAQUE

TWWIIIING...

CRASH!

¡UY, UY! ¡AHÍ VIENE UNO!... ¡QUE LÍO CON ESTAS TECLAS!

¡UF! ¡POR SUERTE LO INTERCEPTÓ CELESTINO

¡CONFIRMADO! POR AQUÍ TIENEN SU BASE Y POR LO VISTO ESPERABAN NUESTRO ATAQUE

CHAF

CHAF

...PERO ESTE NO SE ME ESCAPA

¡BIEN, LÚPIN! ¡UNO MENOS! VEO QUE TE ADAPTASTE

GRACIAS CELE, Y PIENSO HACER ALGO MEJOR

FLOM

¡ARRIBA! TENGO QUE LLEGAR AL PRINCIPAL OBJETIVO

Y LÚPIN SE INTERNA EN UN MAREMAGNUM DE RAYOS Y EXPLOSIONES QUE SE DISPARAN LOS CONTENDIENTES

¡HASTA MÁS ALLÁ DE LA ESTRATÓSFERA NO PARO!

FSSSHH

TWIRING

BANG!

CHAF

ZUUMM

¡EH, LÚPIN!... ¿ADONDE VAS? ¡NO TE SEPARES DE MI, TEN CUIDADO!

¡ALLÁ ESTÁ LA NAVE MADRE Y DE AHÍ SALEN LOS ATACANTES! ¡LA VOY A REVENTAR! ¡¡GWW!!!

¡NO SEAS LOCO!... ¡NO PODRÁS HACERLO SOLO!.. ¡VOY EN TU AYUDA!

LÚPIN SE ACERCA PELIGROSAMENTE HACIA LA ENORME NAVE Y LANZA SU ATAQUE A LO QUE CREE SEAN LAS PARTES SENSIBLES DE ÉSTA

ZUM!

DESTRUYENDO ESTA BESTIA, LOS MALDITOS QUEDARÁN DESAMPARADOS

¡ALLÁ ESTÁ, ESPERO LLEGAR A TIEMPO!

CHAFF!

PERO DESDE LA SALA DE COMANDO CONTROLAN EL ESPACIO

¡¡¡ XVƱØ !!! Z!!! ¡¿QUIEN ES EL OSADO QUE SE ATREVE A ATACARNOS?!! ƧIIIƎØX!

LA NAVE TRATA DE DEFENDERSE, PERO LÚPIN ZAFA Y YA ESTÁ SOBRE LA CÚPULA MIENTRAS CELESTINO LA DISTRAE DESDE ABAJO...

¡LA ANTENA!

CHAFF!

¡ESA DEBE SER UNA PARTE VITAL QUE COMUNICA CON TODAS LAS INSTALACIONES! ¡ALLÁ VÁ MI RAYO!

CHAF

FLUM!

¡¡¡ HURRAA!!! ¡CREO QUE LA PEGUÉ, COMENZÓ A VIBRAR Y DESPIDE NUBES DE GASES! ¡POR LAS DUDAS ME ALEJARÉ!

¡LE DIÓ!

LÚPIN Y CELESTINO SE ALEJAN, PERO...

¡REVENTÓ NOMÁS! ¡UY!.. ¡QUE SACUDÓN, ME ALCANZÓ LOS TIMONES!

FRUM

CON LOS TIMONES AVERIADOS POR LAS ESQUIRLAS DE LA NAVE, APENAS PUEDE SER DOMINADA POR LÚPIN, PERO CELESTINO SE APROXIMA A SU COLA IRRADIANDO ONDAS MAGNÉTICAS QUE LO MANTIENEN

LA DESTRUCCIÓN DE LA NAVE HACE QUE LOS INVASORES HUYAN DEJANDO EL CAMINO LIBRE Y NUESTROS AMIGOS PUEDAN ATERRIZAR EN MEDIO DE ACLAMACIONES

POCO DESPUÉS, CELESTINO SE VA CON SUS CONGÉNERES Y LÚPIN REGRESA.

BICHO y GORDI

por TITO SOL

HOY en "GLOBEANDO SOBRE EL PARQUE"

¡TALÁN!
¡TALÁN!! ¡LLEGÓ LA HORA DE LA LIBERTAD!
VAMOS A DAR UNA VUELTA ¡DOS HORAS DE ENCIERRO SON MUCHO PARA MÍ!..
EL QUE ROBA ESTE COCHE ES UN MAL EDUCADO
PÓRTENSE BIEN Y VUELVAN TEMPRANO ¡CUÍDATE, ALICIA!
ALICITA
YO LA CUIDO, SEÑORA
JA, JA ¿Y A VOS QUIÉN TE CUIDA?..
TRANSPORTE de ESTUDIANTES MUY (RUIDOS) INTELIGENTES MUY
VENDO KOF SIN EL CONTENIDO
SALIDA AL EXTERIOR
TROPF! KOF! POF! TRUMP!

VAMOS A LA COSTANERA
¡NO! VAMOS A DAR UNA LARGA VUELTA
OBTUSOS en VIAJE de PLACER
NO
NI UNA NI OTRA ¿QUÉ LES PARECE SI VAMOS AL PARQUE DE DIVERSIONES?
TRANSPORTE DE GENIOS
SÍ, ESO SERÁ LO MÁS ASERTADO
¡NO TANTO! NO DISPONEMOS DE MUCHO DINERO PARA LOS JUEGOS
PATKAS
SALIDA de ARTISTAS
COMPLETO
NO

EMPEZAREMOS POR EL TOBOGÁN GIGANTE Y...

...Y PARÁ DE CONTAR... NUESTROS FONDOS SON ESCASOS

SUPER TOBO

ENTRADA GRATIS SALIDA $ 8000

SEÑOR ¿NO NOS FIARÍA UNAS VUELTITAS?

¡NO! SI NO TIENEN DINERO NO MOLESTEN

SUPER TOBOGAN

ESTÁ BIEN, DEME CINCO ENTRADAS... SI NO FIAN NO SÉ COMO CONSEGUIRÁN CLIENTES

CLIENTES DE ESOS NO NOS INTERESAN

¡ESTOS JOVENCITOS SON TERRIBLES!..

¡PERO SIMPÁTICOS! GRACIAS A ELLOS VIVIMOS...

OBSERVEN COMO DESCENDEMOS Y SIGANNOS

¡YO TENGO MI PROPIO ESTILO!..

EN LA PRÓXIMA HARÉ ALGO NUEVO E IMPACTANTE ¡ESTEN ATENTOS!

¡MIREN ÉSTO! JÁ, JÓ, JÚ

¡QUÉ HACE ESE CHICO! ¡ESO NO!

PUM!

¡ESO NO ESTÁ PERMITIDO!

YO PAGUÉ 4 BAJO COMO QUIERO

NO SE PREOCUPE, SEÑOR... ELLOS YA NO BAJARÁN MÁS... NO TIENEN DINERO

¿CÓMO?!! ¿HA SE TERMINÓ?..

!?!

SÓLO QUEDAN PARA TRES ENTRADAS MÁS Y ESAS SON PARA MÍ Y LAS CHICAS

PARQUE CHINO

SUPER TOBOGAN

MAÑANA

¡QUÉ VIVO! ¿POR QUÉ SOLO LE PAGAS A LAS CHICAS?..

PRIMERO LAS DAMAS Y SEGUNDO PORQUE EL DINERO ES MÍO Y YA ME QUEDA ESTO SÓLO ¡TOQUÉ FONDO! ¡PLUNK!

¡POBRE BUBI Y GORDI SE QUEDARON MIRANDO!..

A MI ME APENA SÓLO EL GORDI ¿NO ES AMOROSO?!!

¡NO LOS COMPADEZCAN! SÓLO QUIEREN DIVERTIRSE PERO NUNCA HACEN NADA POR GANAR UNOS PESOS ¡TODO LO QUIEREN DE ARRIBA!

¡ELLOS SE DIVIERTEN Y NOSOTROS MIRAMOS! ¡AJ!.. ¡ESTE ES UN MUNDO LLENO DE POBRES Y MUY POBRES!.. SON POCOS LOS QUE LO DISFRUTAN...

PLIC!

¡UP! ¡SE ME PRENDIÓ LA LAMPARITA!

AQUEL GLOBO DE PROPAGANDA ME DIO LA IDEA ¿QUÉ TE PARECE SI LOS SOLTAMOS Y ATERRIZAMOS EN LA PARTE MÁS ALTA DEL "TOBO"?

AYER GRAN ESPECTÁCULO HOY YA NO

¡YA COMPRENDO! ENTRAREMOS AL TOBO POR ARRIBA SIN PAGAR LA ENTRADA

SUBAMOS A DONDE ESTÁ AMARRADO EL GLOBO

PROHIBI SUBIR

TENEMOS SUERTE... NO HAY NADIE VIGILANDO

LUZITA SU LAMPARITA

LUZ CON

¡BAJÉMOSLO CON CUIDADO!

NADIE SE OCUPA DE NOSOTROS, TRABAJEMOS TRANQUILOS

CRIC CRIC CRIC

CON ESTAS SOGAS HAREMOS DOS HAMAQUITAS PARA IR EN EL GLOBO

LUZITA SU LAMPARITA

¡Oo BUJIAS BIEN PESADAS

CUANDO EL VIENTO SOPLE PARA EL LADO DEL TOBOGÁN SOLTAREMOS AMARRAS

¡AHORA SOPLA!

TAK!

LUZITA SU LAMPARITA

¡YA ESTAMOS EN CAMINO!

¿DÓNDE HABRÁN IDO LOS CHICOS?..

SALIDA SUPER TODO

SEGURO QUE BUBI TENDRÍA HAMBRE Y VOLVIERON A BUSCAR UN SANDWICH

¡AH!

¿QUÉ OCURRE QUE TODOS MIRAN HACIA ARRIBA?

¡OH! ESE GLOBO DE PROPAGANDA VA TRIPULADO

¡SON GORDI Y BUBI! ¿QUÉ HACEN AHÍ?

LUZIT

EL VIENTO YA NO SOPLA Y NO NOS LLEVO HACIA EL TOBO

¡ESTAMOS SUBIENDO!

¡TENGO MUCHO MIEDO, GORDI!

¡CALMA, CALMA! PEOR ESTOY YO QUE SUFRO DE VERTIGO

LUSUI ZU BOMBITA QUE MEJOR QUE UNA VELA 62

100 WATTS QUE SON 25 W.

LA GENTE SE ARREMOLINA PARA VERNOS

PALACIO DE LOS ESPEJOS

RIA RIA RIA

TODO EL PARQUE ESTÁ PENDIENTE DE NOSOTROS

LEA REVISTA LUPIN

¡NOS ELEVAMOS LENTAMENTE!

ESTÁ VINIENDO MÁS GENTE

OH, TU BOMBITA QUE SEA LUCITA COMPLETITA MENOS UNE QUE TITO SRL

HABRÍA QUE RECOGERLOS CON UN HELICÓPTERO

ALLÁ VIENE LA POLICÍA

Y TAMBIÉN LOS BOMBEROS

CIRQUITO INFANTIL OGRUS

¿&DIVERSIONES? PARQUE DE ENTRADA GRATIS ¡LA SALIDA ES LA CAÍDA!

OOOOUUUU!

POLICÍA LOCAL DE AQUÍ

OGRUS

¿CÓMO DIJO QUE SE LLAMAN SUS AMIGUITOS?..

BUBI Y GORDI ¡HAY QUE HACER ALGO Y SALVARLOS!

MEGA

GORDI Y BUBI, QUÉDENSE TRANQUILOS Y NO SE SUELTEN... PRONTO ESTARÁN A SALVO

MEGAFONO

¿CÓMO LOS SALVARÁN?

?

NO SABEMOS, PERO HAN IDO EN BUSCA DEL ENCARGADO DE ESA PROPAGANDA

NO FUMAR

¡JAMÁS VINO TANTA GENTE A ESTE PARQUE! CREO QUE HOY NOS LLENAMOS

PARQUE CHIKO SUPERTOBOGÁN

¡CADA VEZ ESTAMOS MÁS ALTO!.. VERDADERAMENTE TENGO "KUI KUI" AL CUADRADO

¡LA IDEA FUE TUYA, GORDI! ¡POR QUE, TE HABRÉ SEGUIDO!..

AHÍ LLEGA EL ENCARGADO DEL GLOBO DE PROPAGANDA

AVÍSENLE QUE SUELTEN EL GAS... BAJARÁ SOLO

EN LA PARTE INFERIOR DE LA LAMPARITA HAY UNA VÁLVULA

¡PRESTEN ATENCIÓN, GORDI Y BUBI!... EN LA PARTE INFERIOR DEL GLOBO HAY UNA VÁLVULA... ABRANLA DE A POQUITO

DEBE SER ESA... CON CUIDADO Y DESPACITO

¡YA SE DESINFLA!..

PSSSSH!

PSSH!

¡VIVA! YA DESCIENDEN

UN APLAUSO PARA LOS HEROES

PLAT! PLAT! PLAT!

¿HÉROES O IMPRUDENTES?

PLAT PLAT PLAT

¡BRR!

BOBO ¡SUP LOCO!

PSSS!

¿POR QUÉ HICIERON ESO? TENDRIAMOS QUE LLEVARLOS DETENIDOS

LUZ de

PSS!

PESO BRUTO 400 KILOS

¡SOMOS BUENOS CHICOS! SÓLO QUERÍAMOS DESCENDER EN EL SUPERTOBO

¡BUEN SUSTO NOS LLEVAMOS!

UN MOMENTO ¡YO LES DARÉ UNOS PESOS!.. SE LO HAN GANADO POR ATRAER LA ATENCION SOBRE MI PROPAGANDA

Y NOSOTROS TAMBIEN LOS PREMIAREMOS POR ATRAER A TANTA GENTE AL PARQUE... TIENEN TODO GRATIS POR ESTA NOCHE

?!

...Y LUEGO DE LA MONTAÑA RUSA IREMOS A LOS AVIONCITOS..

¡REGIO! CHUIK!.. ¿CHUIK?..

CHICAS, HOY INVITAN GORDI Y BUBI LOS GLOBONAUTAS

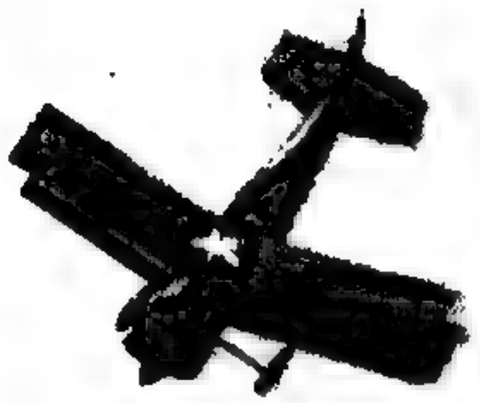
CHUIK!

23

TRRR

FIN

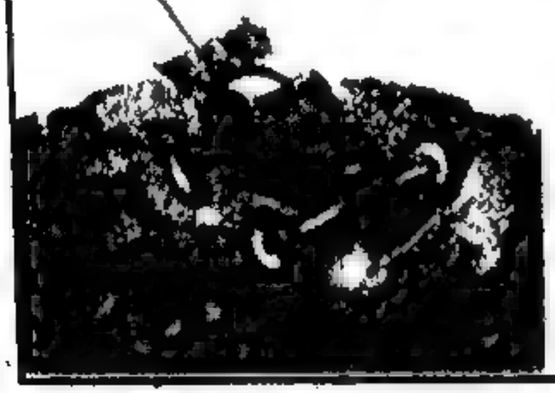
MODELSHOW



LA REVISTA HECHA POR MODELISTAS

¡Ahora podés disfrutar del hobby por TV!

CABLE VISION CANAL 52
MULTICANAL CANAL 55
VCC - CANAL 69
Y
EN LOS MEJORES
CABLES DEL TODO EL PAIS



HOBBY SHOW

EL PRIMER PROGRAMA HECHO POR HOBBISTAS

Conducen: Gabriel Guazzardi
y Roberto Ishkanian

SABADOS de 21 a 22 Hs.

REPETICIONES
SABADOS 9 hs.
y DOMINGOS 9 hs.

TELEVISION ARGENTINA

Piedrito y Saurito

Por GUERRERO

"EXCURSIÓN ACCIDENTADA"

SOBRE UNA IDEA DE CARLOS E. FRUTOS

Así como empezó, la actividad cesó de golpe

¡UF!... PARÓ!.. ¡COJ...COJ!.. ¡QUE TIERRA!

¡PIJAAJ... AJ!... ¡NO SE VE NADA!

¡PUF!

...Y cuando el polvo se disipó...

¡AY, NOO!... ¡QUÉ ESTUPIDEZ HEMOS COMETIDO!

¿POR QUÉ?

¿QUÉ PASA?

CORRIMOS HACIA ADELANTE, Y AHORA LAS PIEDRAS FORMAN UNA PARED INFRANQUEABLE... ¡ESTAMOS ATRAPADOS!

CON UN POCO DE ESFUERZO PODEMOS SORTEARLA PERO... ¿Y SAURITO?

YO NI LOCO PUEDO TREPAR AHÍ

¿QUÉ PODEMOS HACER?...

ESTO ME DESORIENTÓ

¡OH, ESCUCHEN ESO! PARECE UNA ESPECIE DE LLANTO... Y VIENE DE ABAJO DE LAS ROCAS

HIIJIÍÍ JIIH.

BUUAAHH...

Con no poco trabajo consiguieron apartarlas y...

¡MIREN! ¡ES LA ENTRADA DE UNA CUEVA!

¡OOH! ¿Y ESTO?

HIIIJIIIII...

JEE

¡ES UN DINOSAURIO BEBÉ Y ESTÁ LASTIMADO!

POR ESO LLORA

¡POBRECITO, VAMOS A CURARLO!..

PIEDRITO LIMPIÓ SUS HERIDAS CON AGUA DE UNA PEQUEÑA VERTIENTE Y LUEGO LE APLICÓ ALGUNAS YERBAS CURATIVAS QUE ENCONTRÓ.

BUENO... NO ES NADA, ENSEGUIDA ESTARÁS BIEN... CALMA...

FUÉ MÁS EL SUSTO

EL PEQUEÑO BEBÉ AL SENTIRSE BIEN SE MOSTRÓ MUY AGRADECIDO.

BUENO... BUENO... ¡JA JA!... ESTÁ BIEN.. ¡JA JA!...

¡JÍ JÍ!... HAY CARIÑOS QUE MATAN!

AHORA EL ASUNTO ES SALIR DE AQUÍ

SLAM!

SLAM!

PERO DE PRONTO...

ARRRFFFF!...

GRRR!...

¿EEH?

... EL TIERNO MOMENTO SE VIÓ INTERRUMPIDO POR LA APARICIÓN DE UN DINOSAURIO GIGANTE QUE SOLTÓ SU PRESA Y...

GRUUG!

ARRFF!..

¡¡¡UYY!!! ¡VEAN ESA BESTIA! ¡NOS VA A ATACAR!...

¡SERÁ PORQUE LE INVADIMOS SU TERRITORIO!

¡AY! ¡YA VEO QUE ME TOCA LA PEOR PARTE! ¡GRRR!..

POR UNOS SEGUNDOS, LA SITUACIÓN SE PUSO PELIGROSA PARA LOS CHICOS...

¡VENÍ SI SOS GUAPO!

¡DEFENDÁMOSNOS! ¡AGARREN PIEDRAS!

...PERO DE PRONTO EL PEQUEÑO BEBÉ SE APARTÓ DE ELLOS...

... CONTENIENDO EL ATAQUE DEL DINOSAURIO.

¡MIREN, SE ABRAZÓ A SUS PATAS!

¡OH! DEBE SER LA MADRE...

LAS MUESTRAS DE CARIÑO Y UN BREVE COLOQUIO ENTRE ELLOS ASÍ LO CONFIRMABAN...

¡SI!...¡SÓLO QUERÍA PROTEGERLO!

ÑAUUU...

GRRUU...

CHUICK...

CHUICK... DA' DA' WAUU...

LA MAMÁ PARECIÓ ENTENDER LAS BUENAS INTENCIONES DE NUESTROS AMIGOS...

¡COBARDE! ¿COMO LE VOY A PEGAR A UNA DAMA?

¡SE CALMÓ!

PARECE MÁS AMABLE

... TRATA DE HACERNOS SEÑAS PARA QUE LO SIGAMOS...

Y... BUENO, VAMOS...

DESPUES DE SEGUIRLA POR DISTINTOS VERIQUETOS DEL DESFILADERO...

¡OH, MIREN, AHÍ SE VE LA ENTRADA DE UN TÚNEL!

¿ENTRADA O SALIDA?

DESPUES DE TODO ME ESTÁ RESULTANDO SIMPÁTICA LA DINA... ¡Y MIRANDO BIEN NO ES TAN FIERA... ¿O SERÁ LA OSCURIDAD?

¡¡¡YUUJUU!!! ¡POR FIN LA SALIDA A NUESTRO TERRITORIO!

¡GRACIAS, SAURIA POR GUIARNOS!

¡MI BARRIO! ¡ADIOS BEBÉ!

BSS... BSS BSS.. BSSS..

AHORA ME PARECÉS MAS LINDA QUE ANTES, CHUCH! ¿CUANDO NOS VEMOS?...

¿Y SAURITO?! SE, QUEDÓ REZAGADO!

SMACK

CHUIC! CHUIC!

GUERRERO

GRRRUUAAGK!!!

¡UFA! ¡NO SE PUEDE SER GALANTE!

¡OH, JÓ JÓ! ¡SE OLVDÓ QUE ES UNA DEPREDADORA!

¡UY, JÁ JÁ!

FIN

¿Por qué avisar en revista LUPIN?..

Porque es leida por miles de hobbistas a través de nuestro extenso pais y es esa la causa que siempre "adornan" nuestras páginas escuelas por correo, casas de hobbies y electrónica, etc.

NUESTRAS TARIFAS VALIDAS HASTA SETIEMBRE DE 1997

Página interior.....$ 150.-

Columna 1/3 pag.....$ 70.-

CAPTADOR SELECTIVO de SONIDO II

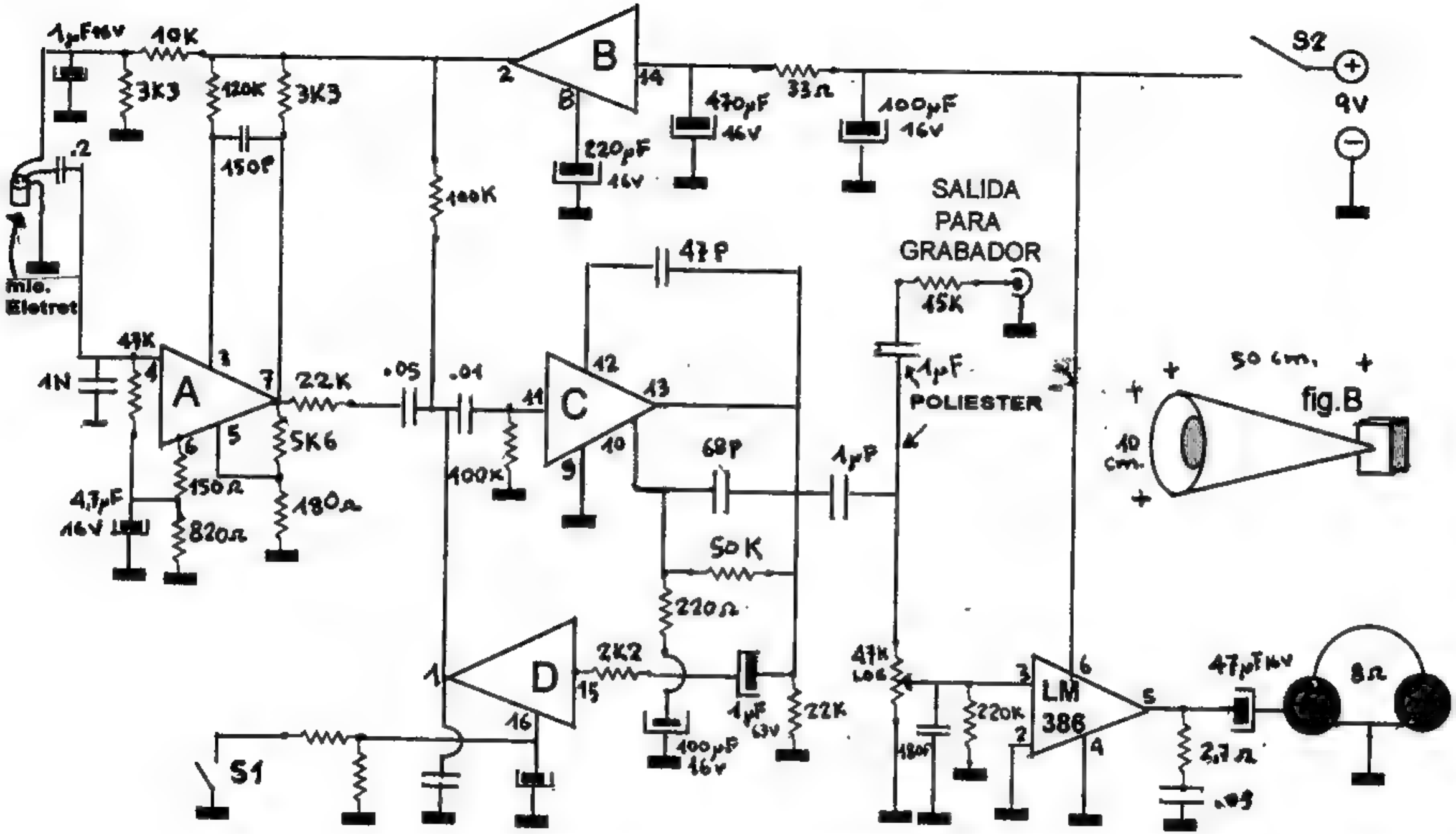
Este circuito es la versión mejorada del publicado en el N° 349, recuerdan que con el se podían captar sonidos lejanos como ser pájaros, etc. para grabarlos ya que es un sensible oído electrónico. A los que conserven esa revista les recomiendo darle una repasada para ver la diferencia con este poderoso circuito, además en ese caso el micrófono se colocaba en un tubo de cartón, los que deseen pueden hacerlo con ese tubo captador , aquí damos otro tipo (fig.B) en forma cónica pero el micrófono Eletret debe aislarse en una cajita llena de espuma de goma o algo parecido, se entiende que la parte delantera del mismo debe quedar libre y enfrentar la parte estrecha del cono.

El preamplificador está constituido por el integrado TDA 1054 de 4 pasos. El A es un pre de bajo ruido, el C es un pre de alta ganancia, el D es un control automático de ganancia o potenciómetro electrónico para evitar saturar nuestros oídos y el B es un filtro activo estabilizador de tensión. La llave S1 permite el control automático de ganancia dejando pasar la señal de audio al amplificador LM 386 y finalmente a los auriculares.

El micrófono Eletret de 3 terminales montado como se explicó.

EL GATITO JUANCHI

por DOL



50 cm.

10 cm.

fig.B

A - B - C - D = **TDA 1054**

Si estás interesado en circuitos como éste además de venderlo armado
Juán Carlos ofrece receptores de VHF con banda aerea
112 a 165 MHZ a $ 30.- ☎ **582-1944** (de10 a 23 hs.)

A e C 1 "tenga paciencia" MAQUETA

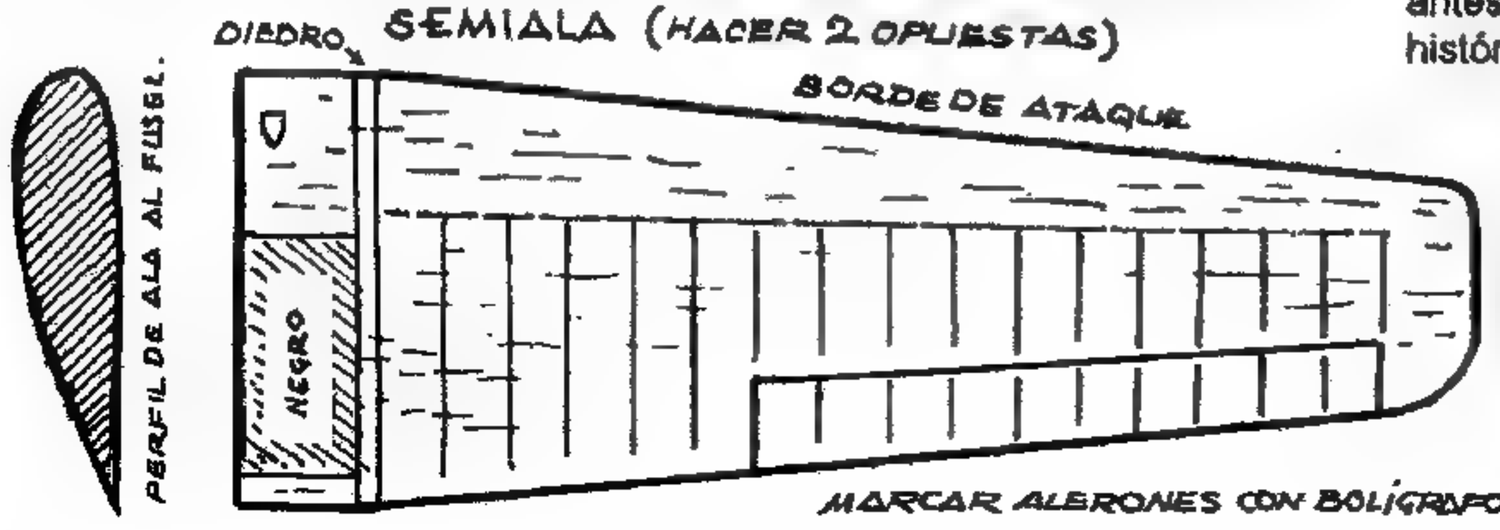
La maqueta que hoy presentamos es la del primer avión integramente argentino, diseñado y construido en la Fabrica Militar de Aviones de Córdoba en el año 1931, hizo su primer vuelo exitosamente en octubre del mismo año.

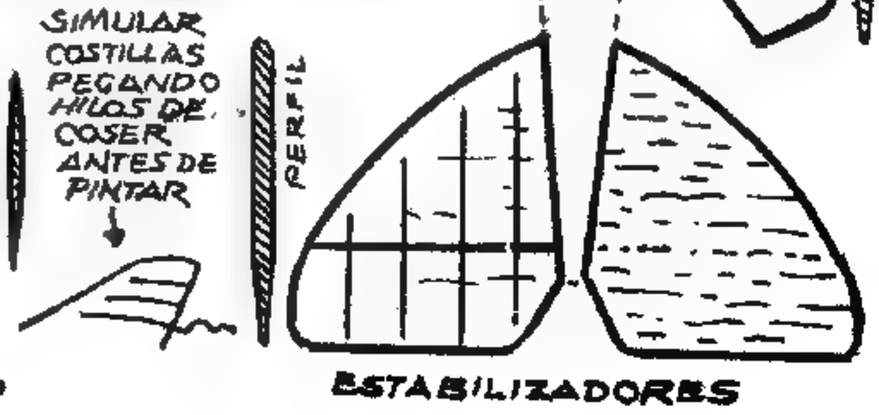
El significado de su denominación fue "Aerotécnica Civil 1" por ser el primero netamente nacional llamado inicialmente "tenga paciencia". Este prototipo fue un avión civil de turismo, triplaza,de cabina cubierta con techo corredizo, el puesto delantero de comando lo ocupaba el piloto y en el asiento trasero podían ir dos pasajeros lado a lado.

Posteriormentre fue transformado como avión escuela, biplaza, doble comando de cabina abierta en tándem y también en monoplaza con comando trasero. Más adelante iremos publicando estas maquetas y las del C 2 conocido como el popular " tenga confianza".

CONSTRUCCION

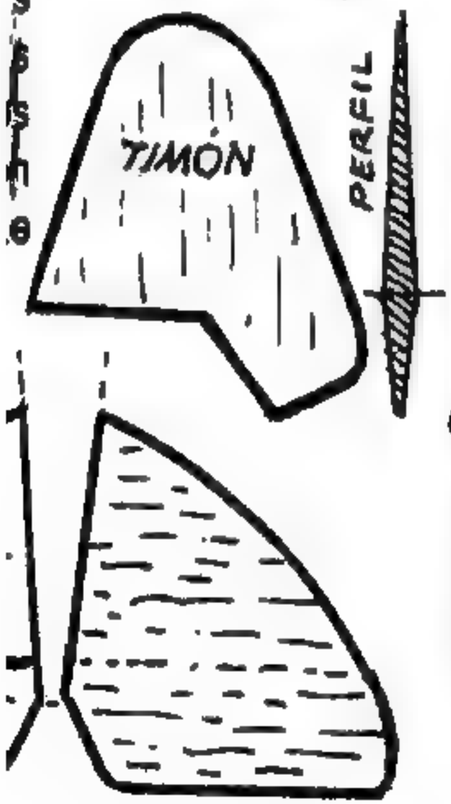
Es muy sencillo de armar ya que posee pocas piezas elementales y como siempre les digo, deben calcar las mismas sobre la madera a construir respetando los perfiles y cortando con cortaplumas filosa para luego darle forma con lija fina y pulir con tapaporos, cuidando que cada una ensamble perfectamente con la otra antes de cementar. Es conveniente pintar y decorar las piezas por separado para facilitar la tarea y luego pegar en sus respectivoa lugares. Todos los detalles y explicaciones están en los dibujos, recomendamos estudiar bien antes de empezar y así obtener este histórico y nostálgico modelito.





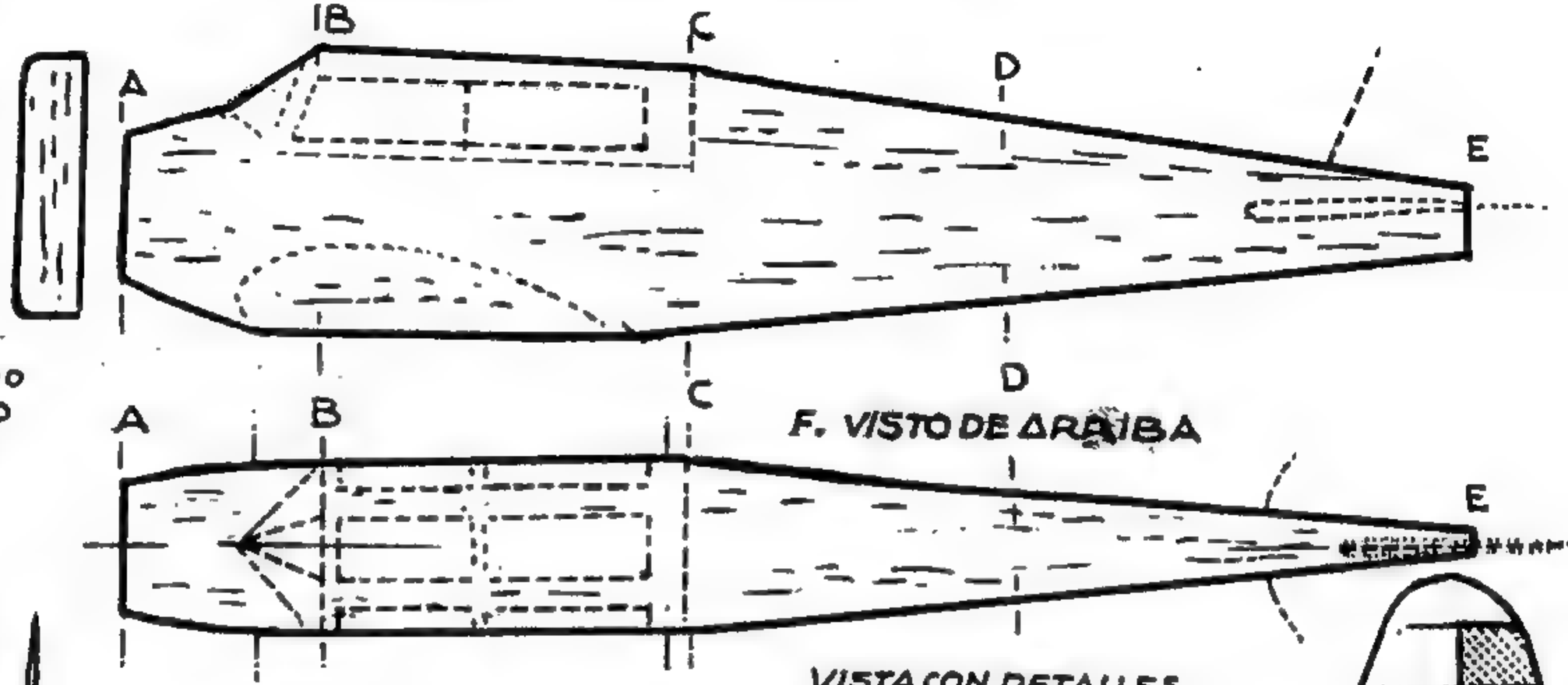
CARENADO DEL MOTOR

SIMULAR LOS CILINDROS, PEGANDO UN PAPEL PLATEADO Y DIBUJÁNDOLOS CON TINTA CHINA (NEGROS)



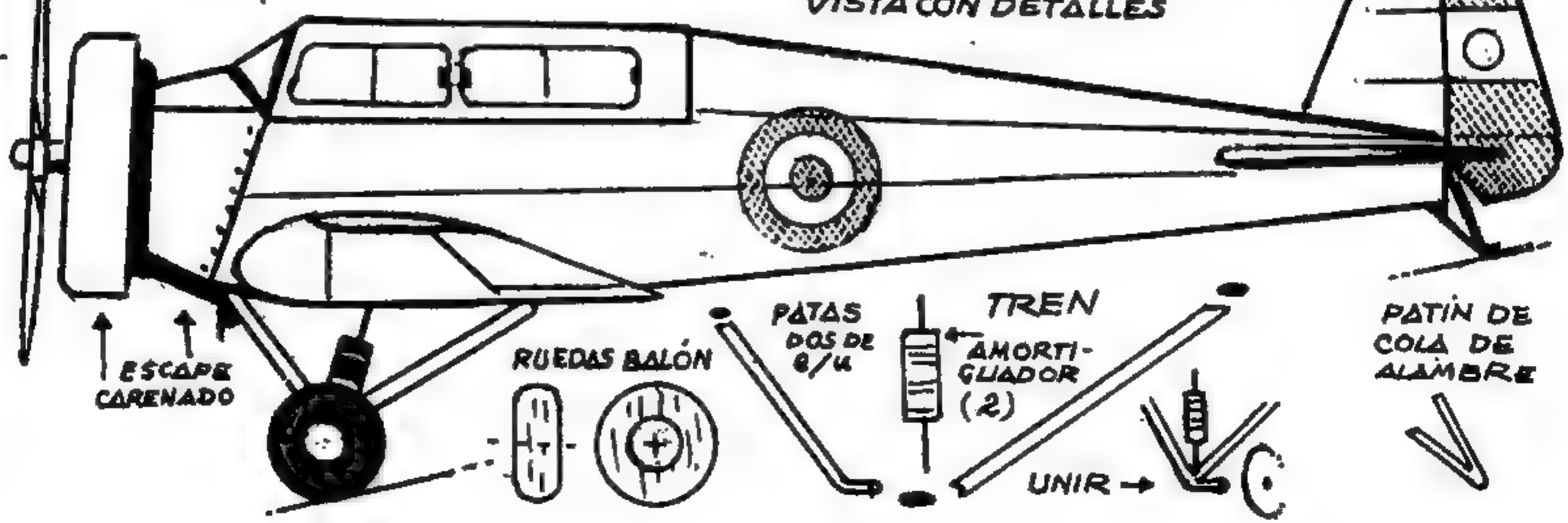
ZADORES

FUSELAJE VISTO DE LADO

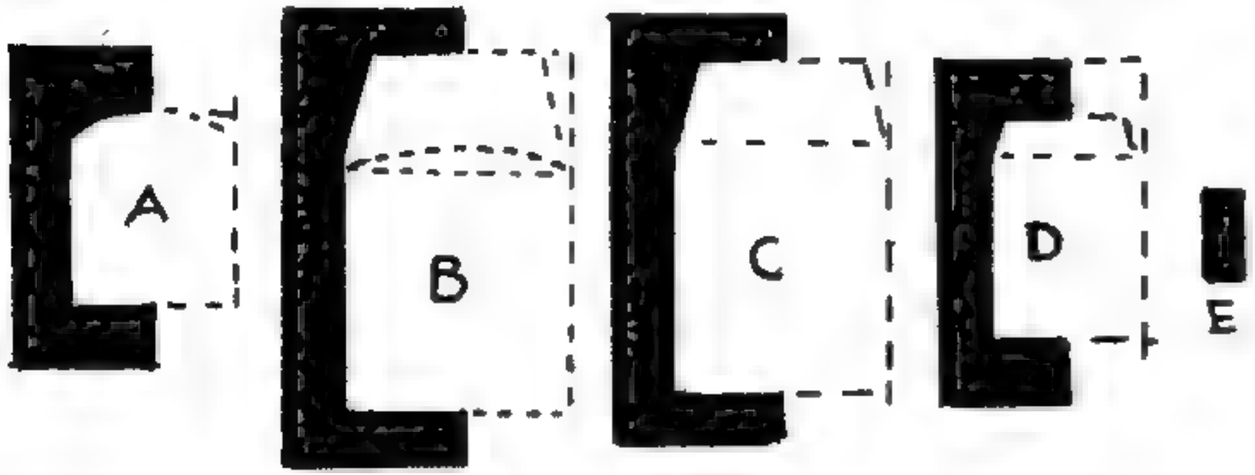


F. VISTO DE ARRIBA

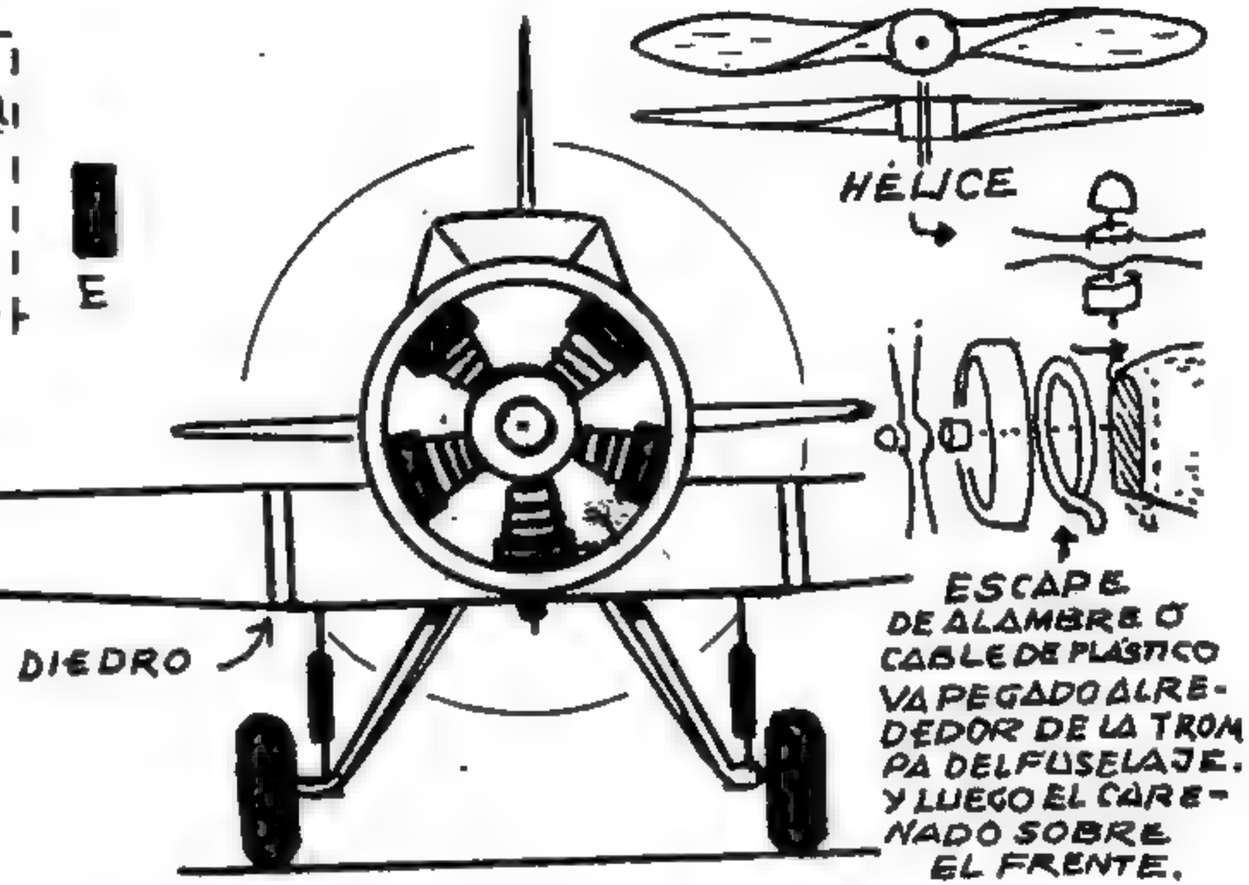
VISTA CON DETALLES



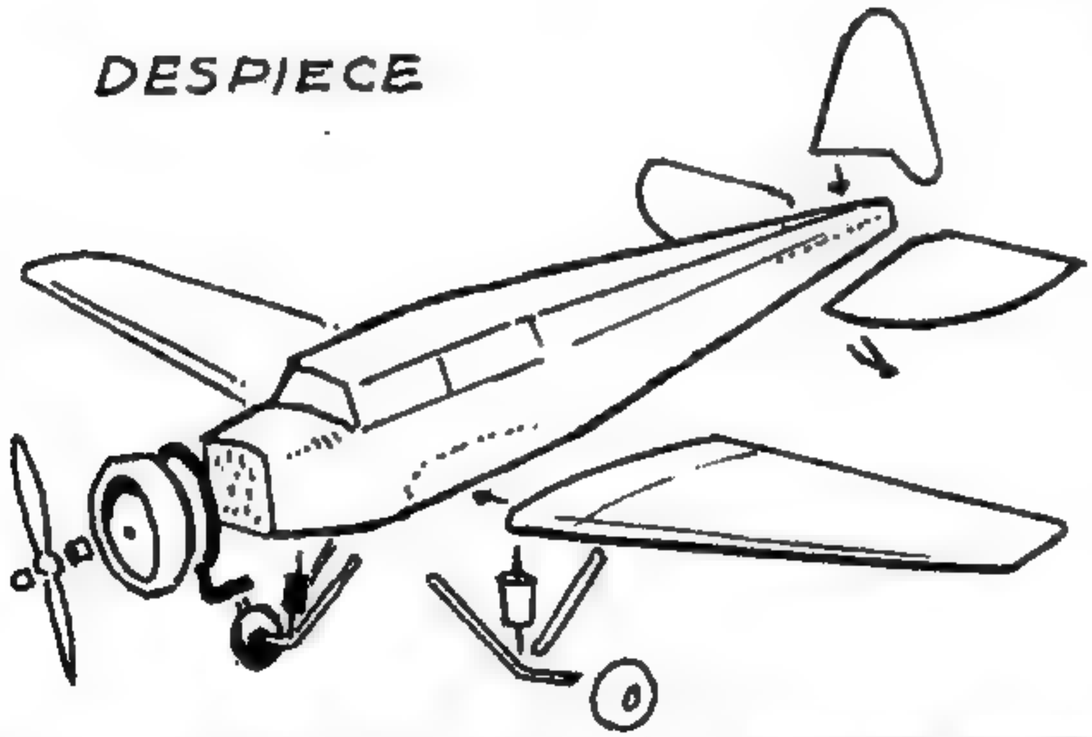
CORTE DE SECCIONES DEL FUSELAJE



VISTA FRONTAL

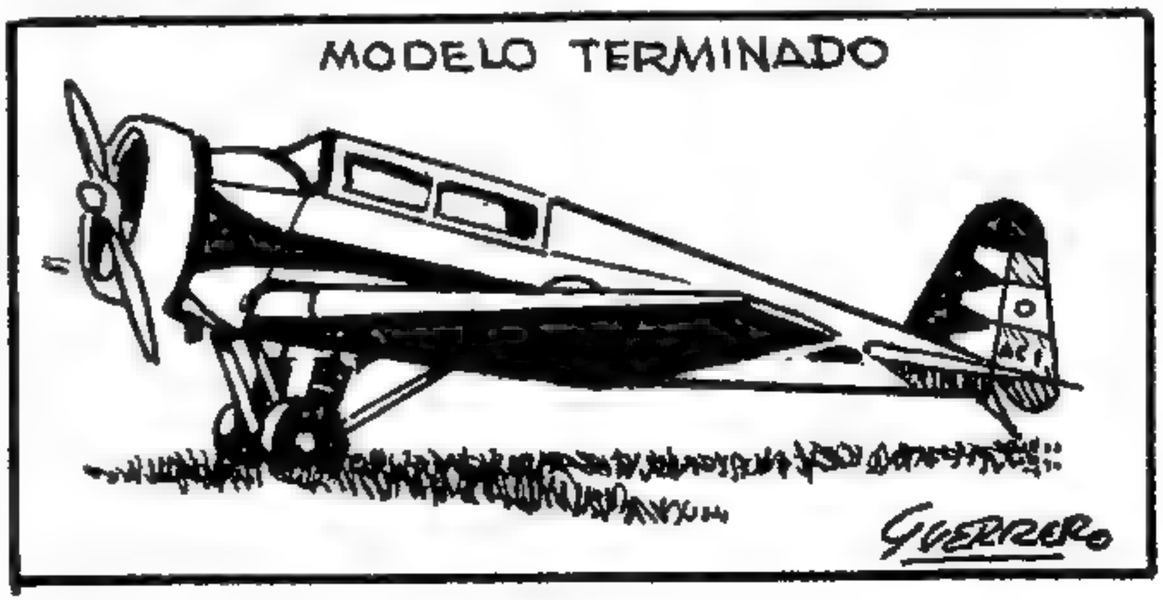


DESPIECE



COLORES: TODO PLATEADO Ó BLANCO CON DIBUJOS DE FILETES ROJOS EN ALAS, ESTABILIZADOR, FUSELAJE Y TIMÓN. BANDERA ARGENTINA Y ESCARAPELAS.

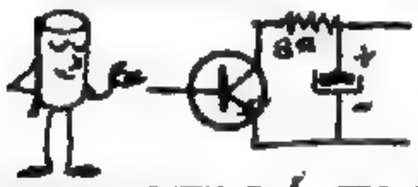
MODELO TERMINADO



Suples técnicos de revista LÚPIN

OFERTA: comprando 3 títulos juntos, **LOS 3 por $ 15.-**

TRANSISTORÍN TE INICIA EN ELECTRÓNICA (suple A)



Este suplemento es indicado para los que no entienden absolutamente nada de electrónica, entre ellos podemos contar a electricistas, vendedores y otros oficios y profesiones relacionados con ella, si toda esa gente ha utilizado este suple para tener una herramienta más, que podemos decir de un estudiante o hobbista para el que se hace más que útil ya que se encuentran explicadas todas la teorías acompañadas de prácticas con varios circuitos

PRACTICÁ ELECTRÓNICA (suple B)

Aunque se puede decir que este suple es un complemento del anterior, tiene utilidad para el que ya haya estudiado en en otras escuelas ya que los circuitos que presenta son de una utilidad más que práctica una vez armados

MÁS ELECTRÓNICA PARA PRACTICAR (suple C)

Como su nombre lo dice aquí encontramos circuitos para practicar pero un poquito más complicados, como en el caso anterior los circuitos son de gran utilidad no sólo como estudio sino en el uso en que los utilizaremos.

AEROMODELISMO

Un suple ideal para los que quieran empezar con las prácticas de este fascinante hobby que es uno de los fuertes de la revista, maquetas, U control, planeadores, avioncitos con motor a goma, el uso del motorcito .049, completan este suple cantidad de planitos y explicaciones para que no quede ninguna duda con lo que pensamos armar.

EL SUPLE DE LA FOTOGRAFÍA

En este suple encontrarás la forma más económica de armarte tu propio laboratorio en el que también trae dibujos y explicaciones para que armes tu propia ampliadora,copiadora, fotómetros y todo lo que sea útil para divertirte con este apasionante hobby que en el futuro podrá convertirse en tu profesión

POR REVISTAS ATRASADAS PASÁ POR REDACCIÓN DE TARDE

COPIAS de PLANOS de TELESCOPIOS

TELESCOPIOS DE 3" $ 4.-
TELESCOPIOS 6" $ 4.-

ENVIOS AL INTERIOR solamente por GIRO POSTAL (correo central) a nombre de "REVISTA LUPIN"

y enviarlo a REVISTA LUPIN Dnal. NORTE 825 -3° Cap. Fed. (1363)

CADA SUPLE $7.- INCLUYENDO GASTOS DE ENVIO

3 LIBROS QUE NO DEBEN FALTAR AL FUTURO RADIOAFICIONADO

320 pag. de R.F.
Amena lectura
Comunicaciones
Onda Corta
DX-HF-VHF
Reglamentación
C.N.T.
Frecuencias habilitadas
Usos y modos
La historia
El hobby
La radio

ORIENTACION TECNICO PRACTICA
LA RADIO para el Radioaficionado es una "Invitación al DX"
Osciladores - Modulación - Código Morse
Código Q - Líneas de Transmición - Antenas
Corte y Cálculo - Transmisor experimental
Ondas estacionarias - Balún - Medidor de Campo
Sintonizador - Lineal 10 mts. - Repetidoras en VHF
Frecuencias.

LIBRO DE GUARDIA DEL RADIOAFICIONADO
para cumplir las disposiciones legales y registrar los comunicados en forma sencilla y ordenada.

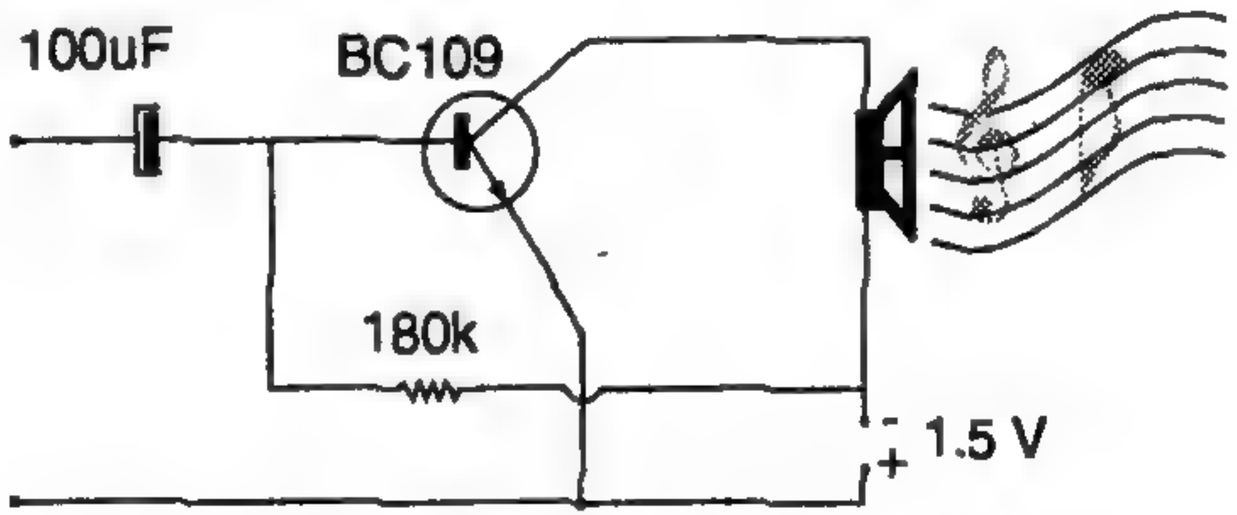
SOLICITE LOS 3 LIBROS POR $50 CON GIRO POSTAL
a nombre de: ROBERTO DANIEL KUCHARCZUK
San Nicolas 987 - Castelar
(1712) Bs. As. - Argentina
ENVIO CERTIFICADO

LA ONDA CORTA

Escribe: Roberto D. Kucharczuk

PRACTICO Y SENCILLO AMPLIFICADORCITO

A través de este sencillo circuito, se podrá elevar el nivel de señal, para mejorar el nivel de audición.
Lo podes utilizar por ejemplo, acoplando a una radio de poca ganancia (radio tipo Galena, etc..).
Los elementos: un **Transistor de potencia**, un **capacitor** y una **resistencia**.



Para mantener la sencillez del conjunto, se podrá alimentar con una pila *común de 1.5 volt.* y el parlantito de una radio desarmada, de las que no funcionan, y que guardamos para extraer los materiales, para nuestras experiencias. Completará lo necesario para este sencillo proyecto, una cajita apropiada para contenerlo.

LABOULAYE LU4 HRR CORDOBA

Con motivo de los festejos, en los 110 años de LABOULAYE. El 5/10/96 el Círculo de Radioaficionados LU4 HRR promovió una expedición, en la laguna "La Chanchera". Reserva ecológica Cordobesa desde la que operaba LU4 HWT Alejandro E. Vallejos.

La formación de nuevos Radio Clubes, incrementa e invita, a la participación de los RADIOAFICIONADOS, en distintos eventos.
Con personería jurídica desde 1994, LU4 HRR dice PRESENTE en el éter, y los invita a nuevos contactos.

SAN GENARO LU5 FM SANTA FE

En octubre, la delegación San Genaro del Radio Club LU5 FM, cumple su IV Aniversario. Para tal ocasión, se repetirá la cena anual, con motivo del festejo. A prepararse pues.

Las tarjetas QSL, promueven el entusiasmo de los Radioaficionados, al comunicado y su confirmación. Eventos especiales quedan en el recuerdo, por cada contacto.

El contacto con la expedición en la isla, se posterga por ...

Orientación Técnico Práctica para el Futuro

RADIOAFICIONADO
LA RADIO "Invitación al DX"
Solicítelo por GIRO POSTAL a nombre de
ROBERTO DANIEL KUCHARCZUK
San Nicolás 987 (1712) Castelar
Buenos Aires - Argentina
VALOR DEL LIBRO $10
más $6 (para gastos de envío certificado)

73 y DX - ROBERTO - LU5EUV. *Seguimos en contacto*

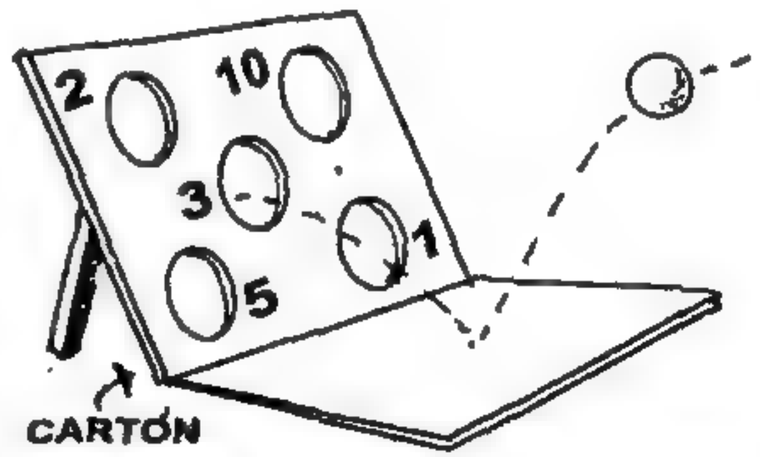
LAS PÁGINAS DE RESORTE

jueguitos NO electrónicos

Cuantas veces después de estar durante mucho tiempo frente a la pantalla del monitor o del televisor con los monótonos "juegos electrónicos" pensamos en jugar a algo diferente para movernos un poco o salir a tomar un poco de aire, recordemos que esos juegos cansan la vista nos causan cierta nerviosidad y no hablemos del grado de radiación que recibimos al estar frente a una pantalla con su carga electrostática dañina para nuestra salud.

Aquí les damos esta ideita para jugar en el jardín aunque si el día no se presta podemos jugarlo en el interior.

Con una parte de una de esas cajas grandes que ahora podemos encontrar facilmente se arma como muestra el dibujo, los agujeros deben ser un poco más grandes que la pelota que usemos, observen que la parte que esta perforada se coloca algo inclinada y se mantiene con una madera en esa posición. Preparar estos cartones para este jueguito es tan fácil como jugar con el, las reglas del juego también son simples , pueden participar la cantidad que quieran, cada uno tirará y se contarán los puntos que se hacen, se pueden hacer diez vueltas o más ya que todo puede ser a gusto de los que participan en el juego. Se hace una raya a los 3 ó 4 mt.y desde ahí se arroja la pelota, el que consigue hacer más puntos es el ganador. Lo principal de este jueguito es que es fácil de hacer y nos saca a tomar aire y movernos un poco, para un chico no le hace nada bien paralizarse frente a una pantalla.



La pelota debe picar antes de embocar en un agujero, la distancia entre el jugador y los agujeros 4 metros.

Toda la teoría del vuelo explicada con todo detalle con cientos de dibujos para que no queden dudas cuando nos decidamos a seguir un curso en cualquier aeroclub.

ADQUIRILO POR SOLO $ 10.-

(INCLUYENDO GASTOS DE ENVIO)

- En muchas profesiones el dibujo es más que necesario.
- El dibujo te puede servir de " idioma universal " ya que podrás pedir lo que necesites en cualquier país haciendo un simple dibujito.
- Sabiendo dibujar te divertirás con un lápiz , tanto como un músico se divierte ejecutando su instrumento.
- Si en tus estudios estás flojo en dibujo, con este cuadernillo adelantarás de tres a cinco puntos en poco tiempo,ya muchos lo han experimentado y salieron adelante ¿Vos qué esperás?..

- ENVIOS AL INTERIOR
solamente por GIRO POSTAL
sobre correo central
a nombre de REVISTA LUPIN
y enviarlo a
REVISTA LUPIN Dnal.NORTE 825 - 3°
Cap. Fed. (1363)

$ **7.** (incluyendo gastos de envio)

¡aprovechá las ofertas antes que se agoten!..

REVISTAS ATRASADAS DESDE EL N°298 HASTA EL N°366

cada una $ 1.- 5 revistas $ 4.- 10 revista $ 6.- 20 revistas $ 10.-

VENTA EN REDACCION de 15 a 19 hs., (LAS REVISTAS ATRASADAS NO SE ENVIAN POR CORREO)

6 Nos.
$18.-

12 Nos.
$36.-

ULTRALIVIANOS & EXPERIMENTALES

DISEÑO, CONSTRUCCION Y OPERACION DE AERONAVES ESPECIALES

IMPRESIONES LIMITADAS

Si desea diseñar un ultraliviano o experimental. Si quiere construirlo conociendo los materiales y métodos más seguros. Si piensa realizar sus vuelos de prueba. Si le interesa saber qué se está haciendo en el resto del mundo. Si además le gusta la historia de pioneros, colecciona planos, necesita publicar clasificados y buscar direcciones útiles.

Sólo si es así...

SUSCRIBASE AHORA
Y RECIBALA TODOS LOS MESES EN SU CASA

CHEQUE O GIRO POSTAL A NOMBRE DE:
JUAN LUIS BARRIONUEVO
Austria 2435, 15° "B"
(1425) BUENOS AIRES

Informes: (01)801-5541 (de 20 a 22 hs.)

Computación para P.C.

por ARBS

⑤ INICIATE en

Que tal amigos, hasta ahora hemos estudiado los tipos de máquinas que existen, la función y las partes del sistema operativo; hoy nos introduciremos en la memoria de la máquina, con el fin de entender como la maneja el ordenador.

La computadora tiene dos tipos de memoria, una de la cual solo puede leer sus datos, se denomina *ROM (Read Only Memory)*, y otra sobre la cual lee y escribe información, esta última proveniente del mismo ordenador o ingresada por el usuario desde el teclado o las unidades de disco, la misma se denomina RAM (Random Acces Memory). En la memoria Rom se encuentra el BIOS, y la RAM es la utilizada para trabajar.

Imaginemos la memoria de la computadora como un enorme armario lleno de casilleros. Cada casillero tiene una posición dentro del armario, por ejemplo el casillero de la fila 1, columna 3; esto último permite ubicar cualquier información que hallamos guardados en ellos. Al igual que el armario con los casilleros la memoria de la máquina se organiza por direcciones, ejemplo: la dirección 1, la 2, la 3, la 65536, la 568000, etc. En cada localización se puede albergar 1 caracter (una letra , un número, un símbolo), este espacio se denomina byte.

Los ordenadores AT actuales se equipan para contener 4MB (4 Mega Byte) esto es cercano a los cuatro millones de caracteres.

El ordenador para ingresar a un espacio determinado selecciona el casillero por medio del envio de la dirección correspondiente a la memoria.

El ordenador, por medio del sistema

..... estudie electrónica ya... .....

ESCUELA SUPERIOR DE ELECTRONICA

SOLICITE SIN COMPROMISO Y EN FORMA GRATUITA INFORMACION ESCRIBIENDO A:

E.S.E.

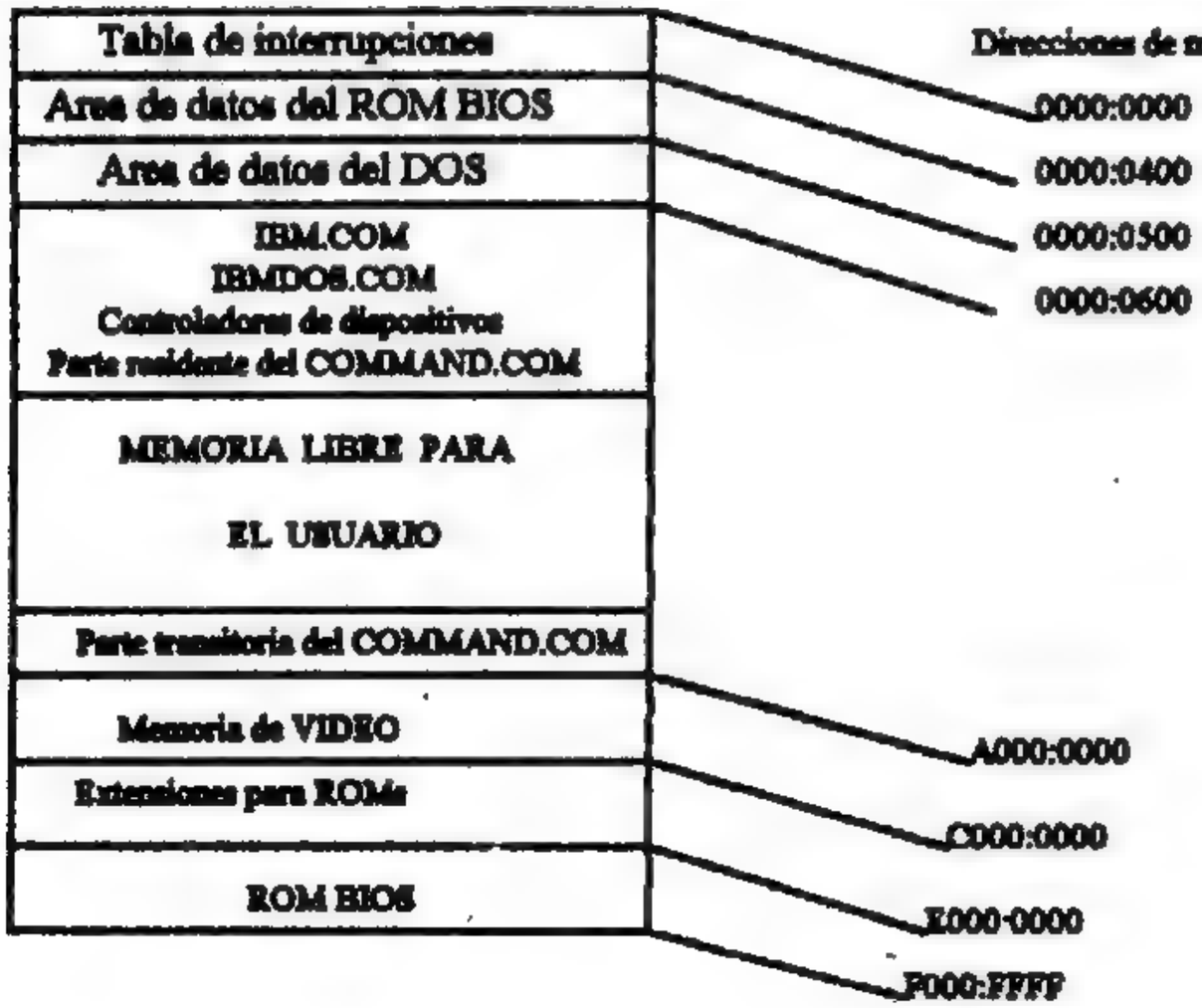
Goleta Maldonado 5967 Capital (1439)

..... Sr. Director Andrés R. Saravia .....

COMPUTACIÓN

operativo divide a la memoria RAM en distintas secciones para destinar las mismas a funciones específicas.
Si bien el PC AT puede estar equipado con más de 1MB (1 Mega Byte), el Sistema operativo controla directamente tan solo 640KByte, y esto último no ha sido modificado. Es en estos 640KB donde funcionan todos los programas, el resto está destinado a albergar programas, los cuales son "bajados" por parte a la región de los 640KB por programas controladores de memoria alta.

La distribución de las regiones asignadas por el PC para la memoria Ram se denomina Mapa de memoria.
A continuación les haré una breve descripción de dicho mapa:



te solucionamos tu problema...

Si te es difícil conseguir la revista Lúpin en tu pueblo o localidad, procedé de la siguiente manera: tomá una revista y mostrásela al kiosquero, decile que la pida a su distribuidor, el te dirá si tenés que esperar o no, si así tampoco podés adquirirla aquí te damos la posibilidad de conseguirla por correo

EXTERIOR U$S 15.-
Interior del país $ 12.-
(6 meses 6 números incluyendo gastos de envío)

Unicamente GIRO POSTAL (Correo Central) a nombre de **REVISTA LUPIN** y enviarlo a

"REVISTA LUPIN" (1363)
Av. ROQUE SAENZ PEÑA 825
Capital Federal ARGENTINA

RESORTE

el ayudante del profe

por DOL

"TRABAJANDO en la PLANTA QUÍMICA"

¿LO QUÉ HICISTE? SI CADA DÍA HACES MENOS

SI A USTED LE PARECE ASÍ, BUSQUESÉ OTRO AYUDANTE... BUENOS DÍAS, SEÑOR PROFESOR

¡BAH! LO QUE SOBRA EN ESTE PAÍS ES TRABAJO... EL ASUNTO ES ENCONTRAR QUIEN LO HAGA JE, JE, JE

AVISOS ARGENTINOS

EN LAS "ENORMES INDUSTRIAS QUÍMICAS" NECESITAN UN AYUDANTE, ES AQUÍ CERCA, IRÉ A VER

DIARIOS

LA CRÓNICA

AQUÍ SERÁ LINDO TRABAJAR Y NO EN LA CASA DEL PROFE, RENOVARSE ES VNIR

ENORMES INDUSTRIAS QUÍMICAS S.A.

ENTRADA ¡NO FUMAR!

PROHIBIDO ESTACIONAR

A LA COLA, VIEJITO, A NO AVIVARSE

¿P

FORME COLA AQUÍ

¡Y NO MOLESTE!

¿Y QUÉ EXPERIENCIA TIENES? ¿TRABAJASTE EN ALGÚN OTRO LADO?

SÍ, AYUDABA A UN PROFESOR...

...HACÍAMOS EXPERIMENTOS DE ELECTRÓNICA, COHETERÍA, BOTÁNICA ASTROFÍSICA, CIBERNÉTICA...

¡MUY BIEN! DEBES SABER ALGO DE TODO ESO ¿NO?

YO NO SE NADA DE NADA, EL QUE SABÍA ERA EL PROFE

¡GLUP!

EL PUESTO ES TUYO, NOS GUSTÓ TU FRANQUEZA

NO FUMAR NUNCA H-MAL

TE DESEMPEÑARÁS COMO AYUDANTE EN EL LABORATORIO DE INVESTIGACIONES

ESTE CHICO LES DARÁ UNA MANITO

TIENE ANTEOJOS DE INTELIGENTE, VEREMOS SI LO QUE HAY DETRÁS DE ELLOS NO NOS DEFRAUDA

CULT! CULT! CULT!

CLK

ESTAMOS INVESTIGANDO CON UN NUEVO FERTILIZANTE QUE REVOLUCIONARÁ AL MUNDO... MÁS ALIMENTOS A MENOR COSTO

TU TRABAJO SERÁ FÁCIL, AQUÍ TODO ES MUY TRANQUILO

BULT
BULT
BULT
CHIF

DULCE DE LECHE

NO TAN TRANQUILO ¿EH?...

SOMOS DE LA EMPRESA TELEFÓNICA, VENIMOS A EFECTUAR UNAS REPARACIONES

NO SABÍA NADA DE ESO... PASEN, PASEN... ¡QUÉ RARO QUE VENGAN A ARREGLARLOS!

PORTERÍA

¿CÓMO SE ATREVE A DECIR ESO?!! ¡EN ESTE PAÍS LOS SERVICIOS TELEFÓNICOS SON SAGRADOS!

DISCULPE, NO QUISE OFENDERLO

¡BIEN, JEFE! FUE MÁS FÁCIL ENTRAR DE LO QUE CREÍAMOS

SÍ, CARA DE TOMATE, PEDIRÉ INSTRUCCIONES POR INTERMEDIO DE MI "BOQUILLA-TRASMISOR"

CAMP

ÁCIDO

PERROPE EN LA POLLA DE FUTBOL VELOZ

HOLA, HOLA, AQUÍ FLACO-FLACO ESPÍA DOBLE CERO MENOS SIETE YA ESTOY EN LA PLANTA QUÍMICA ¿EN QUÉ LUGAR ENCONTRARÉ ESA FÓRMULA? CAMBIO...

ÁCIDO SULFÚRICO

¡MIRA ESE POBRE TIPO HABLANDO SOLO!

¡CON HUELGA ES VIDA!

ES QUE LA INFLACIÓN LOS TIENE LOCOS A TODOS

A LA GELGA!

¡OBREROS! LUCHEMOS POR CONSEGUIR 3 MANDADOS VERTICALES

...DIRÍJASE AL LABORATORIO PRINCIPAL DE INVESTIGACIONES Y TRATE DE HALLARLA AHÍ... CAMBIO...

ENTENDIDO... RECAMBIO

CLIK!

LE PREGUNTAREMOS DONDE QUEDA A ESA EMPLEADA

...Y VENIMOS A REPARAR LOS TELÉFONOS DEL LABORATORIO PRINCIPAL

QUEDA AHÍ A LA VUELTA

UNA ÚLTIMA INFORMACIÓN, RICURA... ¿A QUÉ HORA SALE?...

A LAS CINCO...

PRIMERO FIJAR CARTEL

ABAJO EL CAPATAZ VICENTE

¡JEFE, LARGUE, LARGUE!

¡VIVAN LOS DÍAS NO LABORABLES!

¡OBREROS, ECHEMOS AL PATRÓN! ANTES QUE EL NOS ECHE A NOSOTROS!

METIL

MIENTRAS TANTO..

...Y UNA VEZ LIMPIO EL RECIPIENTE DEL ÁCIDO BENZOICO COLOQUE AHÍ EL SULFOANTIMONIATO DE SODIO MIENTRAS QUE EL SULFATO DE HIDRAZINA LO COLOCA EN EL RECIPIENTE QUE ERA ANTES DEL NITRATO DE URANIO, LUEGO RETIRA LOS RESTOS DEL TIOCIANATO DE MERCURIO Y...

¡REGLUP!

CNK

CH_2O

IK

¡ESTO NO ES COMO TRABAJAR CON EL PROFE! TRATARÉ DE ANOTAR ESAS INSTRUCCIONES ANTES QUE ME OLVIDE

HAY MUY POCA GENTE AQUÍ, CARA DE TOMATE, NOS FACILITARÁ LA TAREA

ALLÁ HAY UNO ESCRIBIENDO

¡NO FUMAR! PELIGRO DE TOS

LAB. 2

PO_4H

ClH

BM

DEBE SER LA FORMULA QUE BUSCAMOS, ENTRETENELO MIENTRAS YO SE LA SACO

...¿EL BENZOICO EN EL DEL SULFOANTIMONIATO?... ¿O EN EL DEL HEXAMETAFOSFATO? ¡NO!.. EL NITRATO DE BARIO EN EL DE...

BUEN DÍA... ¿NOS PODRÍAS INDICAR DONDE ESTÁ LA LINEA PRINCIPAL DE TELEFÓNOS?..

NO CABE DUDA, ESTO ES LO QUE BUSCAMOS ¡QUÉ DE NOMBRES DIFÍCILES!...

CREO QUE ALLÁ O POR AQUÍ... SOY NUEVO ¿SABE?..

C_6H_6O

NO_3H

YA TENGO TODO... APUREMOS ANTES QUE SE AVIVE EL ANTEOJUDO ESE

C_4H_6

¡OH! ¿DÓNDE ESTÁN MIS PAPELES? ¡ESOS TIPOS SE LOS LLEVARON!

?!

¡SE LLEVAN LOS PAPELES CON LAS INDICACIONES!!!

¡EH!.. ¿QUIERES DECIR QUE ROBARON LA FORMULA? ¡RÁPIDO! TOQUEN LA ALARMA

¿QUÉ FÓRMULA? ESTE ENTENDIÓ MAL... SOLO SE LLEVARON LO QUE YO ESTABA ANOTANDO...

¡ROBARON LA FORMULA DEL FERTILIZANTE! ¡VIOLARON LA CAJA FUERTE! ¡ATAJEN! ¡TOQUEN LAS SIRENAS! QUE NADIE SALGA

PLIK!

PLOK!

¡ZAS! ¡QUÉ RÁPIDO DIERON LA ALARMA! TODO EL MUNDO NOS BUSCA... SOMOS IMPORTANTES ¿EH?..

¡NO PODREMOS SALIR, JEFE! ¡ESTAMOS REFRITOS!

¡¡¡UUUOUUUUHH!!!

AGUA

SALIDA DE CAMIONES

SUBIREMOS A LOS TECHOS, CREO QUE PODREMOS ESCAPAR, CARA DE TOMATE

¡IMPOSIBLE, JEFE! NO SE COMO

PROHIBIDO PEGAR CARTELES

¡HUELGA ES SALUD!

EN LA CANTINA HOY CANTA LÍA

¡TODOS ALLÁ COMO PUERCOS!

EL CLUB DE LA FÁBRICA ORGANIZA UN GRAN BAILE EN LO DE LA GORDA SUSO ¡¡¡UUUH!!! ¡NO SE LA PIERDA!

¡MÁS PICNICS MENOS TRIBUNALES!

HAY UN CAÑO QUE COMUNICA CON LOS EDIFICIOS DE ENFRENTE, POR AHÍ PASAREMOS

SON AQUELLOS... CON UN POCO DE SUERTE PODREMOS PASAR ANTES QUE NOS VEAN

¡HUELGA ES AMOR!

¡QUÉ LÍO! CUANDO APRESEN A ESOS TIPOS Y VEAN QUE SÓLO LLEVAN EL APUNTE CON MIS TAREAS... ¡QUÉ PAPELÓN! TENGO QUE HACER ALGO...

EL CIENTÍFICO DIJO QUE LA FÓRMULA ESTABA EN LA CAJA ¡HUM!... APROVECHARÉ AHORA QUE NO HAY NADIE

AQUÍ ESTÁ LA VERDADERA FÓRMULA... TENGO UN PLAN PARA NO PASAR VERGÜENZA...

PESOS NO HAY ¿DÓLARES? TAMPOCO

DIRÉ QUE LOS TIPOS LA DEJARON CAER Y YO LA ENCONTRÉ

¿YA HUYERON?

¡NO! PERO ESTÁN TRATANDO DE HACERLO PASANDO POR AQUEL CAÑO

HUELGA ES PAZ

¡PELIGRO! ¿EXPLOSIVO?

CH_4O

PARANITROFENILAC
AL 2%

¡YA NOS DESCUBRIERON! Y TODO POR TU CULPA. VAS A PASO DE TORTUGA... ¡SE CONOCE QUE NO HAS SIDO BOY-SCOUT!... ENSEGUIDA TE ACHICAS, ¡GALLINÓN!!

¡UY! ¡ME DUELEN LAS MANOS, JEFE ESTO ES ¡¡¡!!! ¡¡¡PELIGROSÍSIMO!!! ¡UY!

¿PARA QUÉ SIRVE ESE CAÑO?..

ES PARA LA CALEFACCIÓN DEL EDIFICIO DE ENFRENTE, LES DAMOS AGUA CALIENTE DE NUESTRA PLANTA INDUSTRIAL ¿POR QUÉ?..

PODRÍAN HACER PASAR EL AGUA CALIENTE, ASÍ ESOS TENDRÍAN QUE VOLVER

¡BUENA IDEA, MUCHACHO!

¿¿CÓMO NO SE NOS OCURRIÓ ANTES!?... AHORA VERÁN ESOS... GRRR!

GRR!

PONDRÉ EN EJECUCIÓN MI PLAN

¡¡AY!! ¡¡AY!! ¡NOS ENTREGAMOS! ¡NO PERJUDIQUEN MIS DELICADAS MANOS! ¡LAS NECESITO PARA JUGAR AL PÓKER!

¡NO DOY MÁS, JEFE! MIS BRAZOS SE ESTIRAN DE DOLOR ¡QUE DE ESTO NO SE ENTERE LULÚ! ¡ME ENTREGO! ¡NO JUEGO MÁS!...

AQUÍ ESTÁN LOS PAPELES, LOS DEBEN HABER ARROJADO AL HUIR

¡SÍ, SON ESTOS! ¡SALVAMOS LA FÓRMULA GRACIAS A ESTE MUCHACHITO!..

¡CARA DE TOMATE, CAMPEÓN DE LOS IDIOTAS! HASTA HABÍAS DEJADO CAER LA FÓRMULA ¡SIEMPRE EL MISMO @$%#*!

¡NO, JEFE! LE JURO QUE AÚN LOS TENGO ¡NO BUSQUE EXCUSAS PORQUE HA FRACASADO UNA VEZ MÁS! ¡Y NO INSULTE!

NO SÓLO DIO AVISO A TIEMPO SINO QUE NOS DIO LA IDEA DE COMO HACERLOS VOLVER... TE AUMENTAREMOS EL SUELDO

ESTE... GLUP... CREANME QUE NO MEREZCO TANTO... ADEMÁS ME ACABAN DE LLAMAR DE MI EMPLEO ANTERIOR... GRACIAS POR TODO

PUAG!

INGENIERO JEFE

CLINK!

¡UF! ¡QUÉ SUSTO! VOLVERÉ A LO DEL PROFE Y ME TRAGARÉ MI ORGULLO

BUENAS TARDES, PROFE... ESTEE... GULP... PERDONE LOS DESPLANTES DE ESTA MAÑANA... AQUÍ ME TIENE ¿AÚN ME QUIERE DE AYUDANTE?

¿AH, SÍ?! BIEN, VE A ORDENAR EL LABORATORIO Y AQUÍ NO HA PASADO NADA... EL RENCOR ES SÓLO PARA LAS BESTIAS

¡AH! ¡ESTO ES VIDA! EN REALIDAD LO MEJOR ES TRABAJAR CON EL PROFE ¿NO?...

TV. COLOR

FIN

PASAPORTE

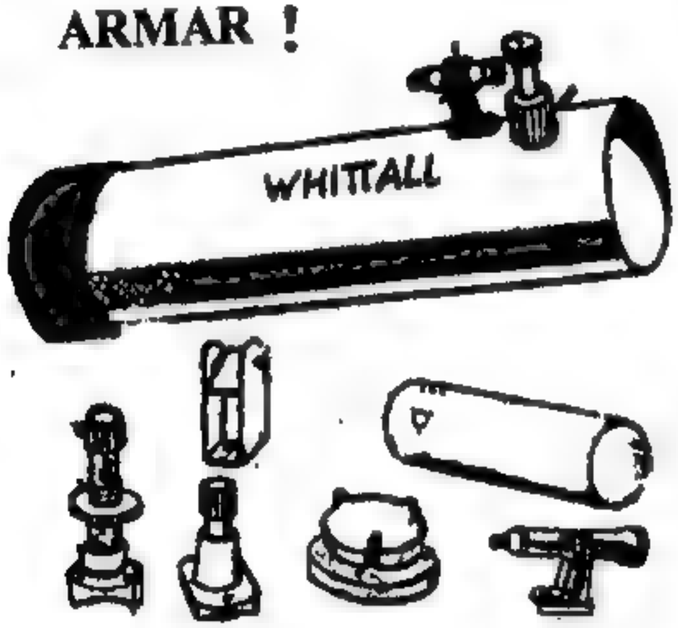
VISA

RUMBO A LAS ESTRELLAS... con WHITTALL HOBBIES

¡Gran surtido en telescopios y microscopios! TASCO

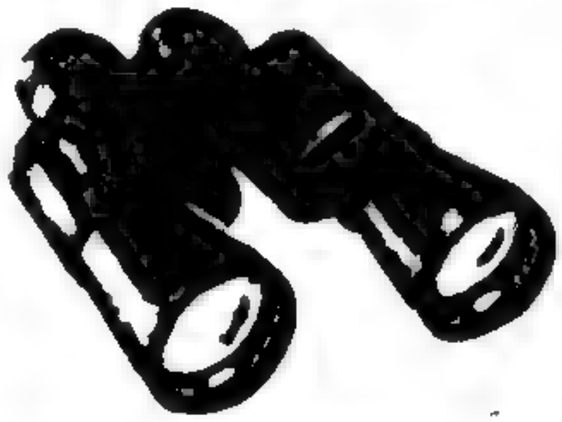
Ø 50 mm 150 X con 2 oculares lente de Barlow manual y mapa de la Luna

¡ KITS PARA ARMAR !



¡SOLICITE CATALOGO GRATIS!

PRISMATICOS 20 X 50 $224
o 12 Ctas. de $22,60



ideal para la búsqueda de estrellas y cometas!

¡COMPRE con TARJETA VISA desde su CASA! y todo en cuotas.

ENVIOS AL INTERIOR

WHITTALL HOBBIES

CARABOBO 291 TEMPERLEY BS. AS.

☎ 292~9224

MOSCA KID

En:

"BICICLETEANDO"

POR GUERRERO

PUNCHY NO HABIA ANDADO MUCHO CUANDO:

CHE, PIBE... ¿NO TENÉS ALGÚN DINERO?... ¡POR FAVOR!... NO HE COMIDO NADA...

ESTE... SI, ESPERE BUEN HOMBRE... ALGO TENGO...

GRACIAS... MIENTRAS BUSCÁS TE TENGO LA BICI...

...¡Y COMO ME VIENE AL PELO ME LA LLEVO!... ¡JUÁ JUÁ!

¡EH! ¿QUÉ HACE? ¡ESPERE!..

¡¡¡ME LA ROBÓ!!! ¡ERA UN LADRÓN!.. ¡ME ENGAÑÓ!... ¡OH, QUÉ LÍO! ¿QUE HAGO AHORA?

...TENDRÉ QUE VOLVER A CASA Y AHORA SE ENTERARÁ MI MAMÁ Y... ¡SNIF! ¡SNIF! ¡¡¡AY, LA QUE ME ESPERA!!!

¡OH, QUÉ VEO! ¡EL AUTO DE MI TÍO MOSCA! ¡QUÉ SUERTE!... TRATARÉ DE ENTRAR SIN QUE ME VEA MAMÁ Y HABLARÉ CON EL... ¡EL ME AYUDARÁ!..

LOGRÉ QUE NO ME VEA... AHÍ ESTÁ EL TÍO SOLO, APROVECHARÉ

¡HOLA TÍO!... MAMÁ NO ESTÁ?..

NO... FUÉ A AYUDAR A UNA VECINA QUE ESTÁ ENFERMA Y COMO ME DIJO QUE ESTABAS EN TU HABITACIÓN ESTUDIANDO NO QUISE MOLESTARTE

¡NO...QUÉ ESTUDIANDO!... ¡SI SUPIERAS LO QUE ME PASÓ!... TENÉS QUE AYUDARME SIN QUE MAMÁ SE ENTERE

¿EH? ¡SI!... NO TE VEO BUENA CARA... ¡CONTAME!

¡DIABLOS! ¡QUÉ PROBLEMA POR DESOBEDIENTE!... ¡BUÉ!.. TU MAMÁ VA A TARDAR, ASÍ QUE APROVECHAREMOS AHORA PARA RECORRER EL BARRIO CON EL AUTO A VER SI LO LOCALIZAMOS...

¡VAMOS YA! NO PERDAMOS MÁS TIEMPO

¿VES?.. Y POR AHÍ ESCAPÓ CON LA BICI...

HASTA AHORA NO HAY RASTROS, VEREMOS MÁS ADELANTE.. ¡QUIÉN SABE DONDE SE METIÓ!

TENGO UNA IDEA PARA NO DAR VUELTAS INUTILMENTE, PREGUNTAREMOS SI ALGUIEN LO VIÓ PASAR

¡CIERTO!.. ¡AL HOMBRE DEL KIOSKO!

BUEN DÍA, SEÑOR, ¿NO HA VISTO PASAR POR AQUÍ A UN HOMBRE MAL TRAZADO EN UNA PEQUEÑA BICICLETA?

¿EH? SÍ...

...MIRE, CASUALMENTE... ¿VÉ AHÍ TODA ESA GENTE? ¡PUES ACABA DE ROBAR EN ESE COMERCIO Y HUYÓ EN LA BICICLETA!...

¡OH, GRACIAS

Kosko

¡VAMOS A VER! ¡TAL VEZ PUEDAN DARNOS ALGUNA PISTA!

¡Y SE VAN SIN COMPRARME NADA!.

¡SÍ, SÍ! ERA COMO LO DESCRIBE EL CHICO... ME AMENAZÓ CON UN REVOLVER Y SE ALZÓ CON EL DINERO DE LA CAJA

¡ES EL! GRACIAS... ¡VAMOS!

¡YO LO VÍ! ¡ESCAPÓ POR ESA CALLE!

¡ZAS! AQUÍ HAY OTRO ALBOROTO... VEAMOS...

¡AVISEN A LA POLICÍA!

FUÉ COMO UNA LUZ DE LIGERO...

...NO ME DIÓ TIEMPO A NADA... ¡ME ROBÓ UNOS ANILLOS Y RELOJES Y SALIÓ COMO LOCO EN LA BICI!...

¡OTRO MÁS! ¡VAMOS PUNCHY! NO DEBE ANDAR LEJOS...

JOYER

ANILLOS

RELOJES

ESTAMOS SOBRE LA PISTA... VEAMOS POR AQUÍ... PARECE QUE POR DONDE PASA VA DEJANDO EL TENDAL...

NO SOLO ME ROBÓ LA BICI SINO QUE LA USA PARA SUS ASALTOS

¡OIA! ¡PARÁ, PARÁ! ¡MIRÁ, AHÍ ESTÁ MI BICICLETA!

¡ZAS! ¡SEGURO QUE ESTÁ COMETIENDO OTRO ASALTO!

Y EN ESE INSTANTE...

¡SOCORROO! ¡ME ROBAN!

¡JE, JE! ¡HICE UNA BUENA COSECHA! ¡JE!

¡SOCORRO! ¡ES UN LADRÓN! ¡NO LO DEJEN ESCAPAR! ¡AUXILIOO, POLICIAA!...

¡CORRELO TÍO!...

¡ESTA VEZ LO TENEMOS!

¡APURAR LAS PATITAS! ¡YA!

¡POR FAVOR! ¡ATÁQUELO USTED QUE TIENE AUTO!

¡¡¡ALLÁ VOY!!! ¡ES INÚTIL QUE CORRA, NO SE VA A ESCAPAR!

¡POR MÁS QUE PEDALEES ESTÁS FRITO!

¡ENCERRALO AHORA, TÍO!

¡EP!..¡ZAS!..
¡AYY!..¡UP..AY!..

¡BIEN TÍO! ¡SE LO CRUZASTE JUSTITO!..

¡LO FRENÉ!

KuiiiiCK..

¡AHORA VAS A VER, CHORRITO BARATO!

¡MALDICIÓN! ¡ME HIZO CAER! ¡@*MW#!!

¡NO TE ME ACERQUES O TE HAGO BOLSA!

¿EEH?..

¡¡¡MIRÁ TÍO, AHÍ ATRÁS VIENE LA POLICIA!!!..

¿EH, QUÉE?..¡OOH!

¡BRAVO PUNCHY! ¡JAJA! ¡TOMÁ!

¡CAISTE EN EL LAZO! ¡Y ESTA ES PARA QUE TE SIRVA DE ANESTESIA!

¡UGH!

Sock

¡VENÍ PARA ACÁ! ¡NO TRATES DE ESCAPAR O TE DOY MÁS!

OOOUUUU

¡OIA! AHÍ VIENE LA POLICIA EN SERIO, TÍO!

¡ALTO, QUIETO TODO EL MUNDO!

¡HOLA, PERO SI ES MOSCA KID!

PARECE QUE ATRAPÓ AL "ROÑASUCIA"

ASI ES, Y AQUÍ LES ENTREGO A ÉSTE MALANDRÍN

UUooo..

GRACIAS MOSCA, HACE VARIOS DÍAS QUE ESTAMOS BUSCANDO A ESTE SUJETO... AHORA HAREMOS QUE NOS LLEVE HASTA SU GUARIDA... HAY VARIAS DENUNCIAS DE ROBOS EN EL BARRIO

LOS ACOMPAÑO

POCO DESPUÉS

¡HUM! AQUÍ ESTÁ EL PRODUCTO DE SUS FECHORÍAS, HABRÁ QUE DEVOLVER TODO A SUS RESPECTIVOS DUEÑOS... "ROÑASUCIA" APARENTABA SER UN MENDIGO, PERO EN REALIDAD ES UN VIEJO "CONOCIDO" NUESTRO...

...AHORA TENDRÁ BOMBRA PARA RATO... ¡BUENO! EMPECEMOS A DEVOLVER LAS COSAS, POR LO PRONTO, VOS PUNCHY, YÁ TE PODÉS LLEVAR LA BICICLETA, Y GRACIAS POR SU COLABORACIÓN, JAJÁ!

¡OH!... SI... GRACIAS SEÑOR

LA COLOCAREMOS PLEGADA EN EL BAÚL DEL COCHE

MEJOR, ASÍ CUANDO LLEGUEMOS A CASA, MAMÁ NO LA VÉ Y DESPUÉS LA GUARDAMOS A ESCONDIDAS DE ELLA ¿EH?...

BUENO... HEMOS LLEGADO Y RECUPERADO LA BICI... ¿VISTE? TODO SALIÓ BIEN

SI, PERO PARA MI TODAVÍA NO, SI ESTÁ MAMÁ DECILE QUE ME SACASTE A DAR UN PASEO...

TU MAMÁ NO LLEGÓ TODAVÍA, ASÍ QUE DEJAREMOS LA BICICLETA DONDE ESTABA Y AQUÍ NO PASÓ NADA

¡UF! ¡QUÉ SUERTE!

¡A TIEMPO, TÍO! ¡ALLÁ VIENE!... VAMOS AL LIVING Y DISIMULEMOS

¡HOLA! YA ESTOY DE VUELTA ¿NO TE ABURRISTE?

BUENO... NO... PUNCHY BAJÓ HACE UN RATITO Y ME HIZO COMPAÑÍA, JE!

¿EH? ¡AH, SÍ!... HOLA MAMÁ...

ASÍ ME GUSTA, ME ALEGRO QUE ME HAYAS HECHO CASO... ¡PERO EL POBRE CASI NI TE ATENDIÓ POR ESTUDIAR!

¡JÉ!... ESTE... NO, POR FAVOR...

¡AHORA SÍ!! YA QUE ESTUDIASTE, TE DOY PERMISO PARA SALIR EN LA BICICLETA COMO QUERÍAS!

¿EH?... ¡GLUB! ¡NO... GRACIAS...

¡JÉ!... NO TENGO GANAS... SE ME PASÓ... ¡JÉ!... PREFIERO ESTAR CON TÍO... O... ESTUDIAR ¿NO? MEJOR... ¿NO?...

¡HUM! ESTO TE ENSEÑARÁ A NO DESOBEDECER A TU MAMÁ OTRA VEZ

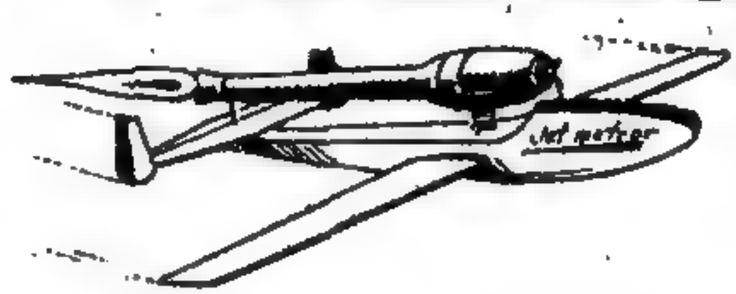
¿?

FIN

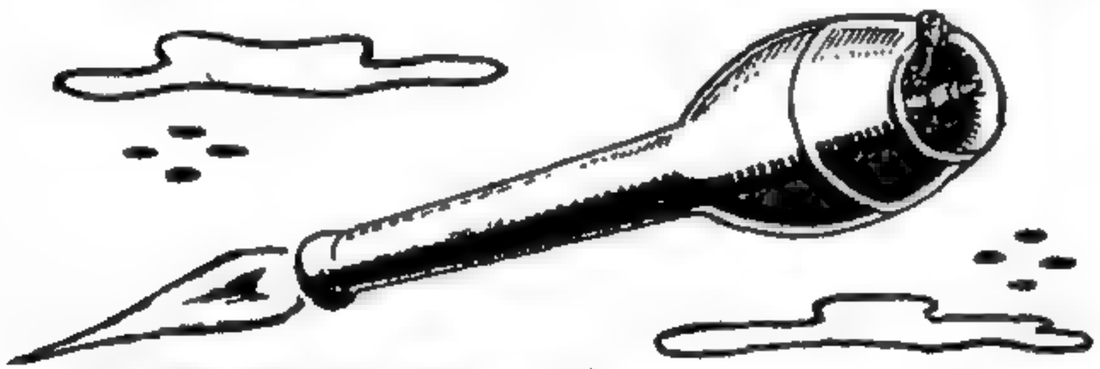
GUERRERO

MODEL BOY'S PRESENTA!!!!

CONSTRUYA SU....



TURBINA PULSOJET MK 76
Empuje 2 Kgs. largo 545 m/m. Diam. 65 m/m.
combustible nafta, incluye plano obsequio
del JET - METEOR - U/control GIRO $ 50.-



MOTOR DIESEL HS. 049 diseñó
L. H. Sparey (Inglaterra)
0,8 cc 12000 RPM - peso 60 gs. PLANOS
instrucciones ¡BAJO COSTO!
¡SIN PILAS DE ARRANQUE! GIRO $ 25.-

incluye plano obsequio del "GORRION"
y una hélice

PLANOS "AERO PLANE"
120 planos para aeromodelismo-Navales
CATALOGO ILUSTRADO Y LISTA DE PRECIOS
U/control y R/control (Estampillas postales) $ 5.-

Construya su equipo R/C 4 canales
17 hojas con claras instrucciones
alcance 1000 mts. GIRO $ 20.-

Aprenda a volar U/Control
con los campeones!! sport, acrobacia, escala,
37 páginas 30 ilustraciones GIRO $ 20.-

Aprenda a volar R/control
compendio de la mayor cantidad de datos
e informaciones para volar modelos
R/control entrenadores, instalaciones
motores y modelos GIRO $ 20.-

MAYOR INFORMACION TECNICA
(Estampillas postales) $ 5.-

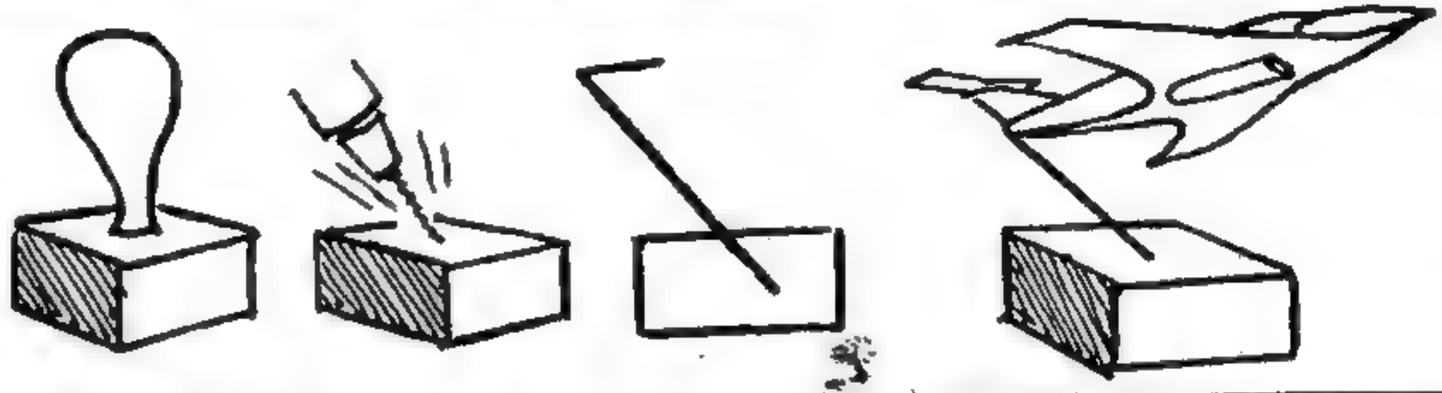
GIRO POSTAL A NOMBRE DE
JOSE OSCAR PEREZ
CASILLA DE CORREO 32
SUCURSAL 11 BUENOS AIRES
CODIGO POSTAL 1411

el RINCÓN de

"TABLITA" MEZCLADORA

Los cartoncitos de los paquetes de yerba o de otros alimentos, usados del lado satinado, son ideales para mezclar Epoxi en pequeñas cantidades.

APOYO PARA LAS MAQUETAS



Los sellos de madera en desuso pueden servirnos como base para varios tipos de maquetas, en el dibujo vemos como puede tomarse un avioncito para que parezca más dinámico, primero se efectua un agujero a 45° y en el se coloca un alambre, doblada como muestra el dibujo.

TAPITA AVISADORA

Cuando ponemos una pava o una cafetera con agua para hervir casi siempre nos pasa lo mismo, nos olvidamos que la pusimos y el agua muchas veces se evapora toda y la pava queda seca, hay pavas que tienen un avisador que silva pero si no la tenemos aquí Horacio de Quilmes nos envió esta idea, se trata de colocar en el fondo de la pava una tapita chica como muestra el dibujo, al hervir el agua hará bailar la tapita que nos avisará con su sonido.

PARA ENTRETENER A TU MASCOTA

Ruben Antonio de Mendoza nos muestra aquí como mejoró el "juguete" preferido de su gatito, la pelota, como ven se mete dentro de una media en desuso y con ello duplicó el entusiasmo de su mascota, también sirve para que juegue un perrito o...¡un perrazo!

los lectores

hacele a tu cajón una traba secreta

Muchas veces tenemos un hermanito que nos revuelve los cajones justo donde tenemos las cosas más importantes, aquí les damos un buen seguro y algo muy simple de realizar, se trata de hacerle una perforación en el lateral del cajón, esto debe hacerse con el cajón cerrado para que la perforación del costado quede justo con el agujero del cajón, el dibujo muestra la perforación en el lateral del frente pero para que quede más escondida puede hacercela en el lateral posterior.

MIGUEL A. FONT

MFONT

Aeromodelismo

MADERA BALSA
MOTORES
AUTOMODELISMO
HOBBIES
ACCESORIOS
KITS R/C VUELO LIBRE U/C

Sábados y Domingos
abierto mediodía
LUNES, CERRADO

ARIAS 2936 CASTELAR
Bs. As. (1712)

El correito del Gordi

correspondencia a revista LUPIN (Gordi)
Av. Roque S. Peña 825 3 Cap. Fed.(1363)

Hola, tengo aquí una pilita de cartas, se conoce que con las vacaciones *tuvieron más tiempo para escribir* a la revista, siguen los pedidos de barriletes, dejemos pasar estos meses de frío y ya se publicarán más,chicos, los que tengan amigos que compran la revista desde hace mucho tiempo y las coleccionan pídanles que les dejen copiar esos planitos y verán cuantos barriletes publicó la revista a través de sus años, hay un detalle, los que coleccioinan la revista casi nunca la prestan por que saben que las pierden, así me dijeron los bichos de la redacción que siempre van lectores a buscar números atrasados por esa causa, ches, *cuando vayan también pregunten por* números de colección que a veces hay,otra cosita ya están los stickers a todo color, yo les dije que también los vendan por correo para los del interior y lo va a hacer según me aclaró el dire.

Daniel Moresi de Córdoba, muchos lectores nos dicen lo mismo que vos, la

compraban hace tiempo y ahora la vuelven a comprar para sus "pibes" pero ellos también las leen, el asunto telescopio es fácil de hacer, siguiendo las explicaciones de los planitos, además podés conseguir todos los materiales,buscá en nuestros avisos.

Cacho, Peter, Carlitos y Ramón, si recién empiezan les recomiendo el Suple de Transistorín miles de lectores dieron sus primeros pasos con esos suples, están preparando otros que estoy seguro que los van a entusiasmar

¡CHAU,hasta el mes próximo!

AVISITOS GRATUITOS

Los que deseen publicar un aviso en este correito pueden enviarlo en una carta al Gordi, no se aceptan avisos por teléfono ni tampoco los que no tengan nombres y direcciones.

Laurta Vanesa Diaz, calle Roque Saenz Peña 1996 Oberá (3360) Misiones, me gusta la *música y escribir poemas, tengo 13 años, pueden* escribirme chicas y chicos desde 12 a 18 años y así hacer nuevas amistades.

Emañuel De Laygue calle Caronti 555 -5° B Bahia Blanca (8000) Bs. As.necesita un planito de algún FLIP-FLOP de los publicados en la revista, si algún lector lo tiene a mano por favor envíenle a Emanuel una fotocopia.

Compro revista Lúpins anteriores al N° 196 mi teléfono 262-0282 (de 20 a 22hs.)

Miguel Angel Melina calle 1553 Cap. Fed. (1406) quisiera conseguir la revista Alta Fidelidad N° 45 carpeta N° 3 del tomo N° 3 mi teléfono 923-2210

Chicos, cuando escriban a la revista, los nombres y direcciones háganlo en letra de imprenta, gracias.

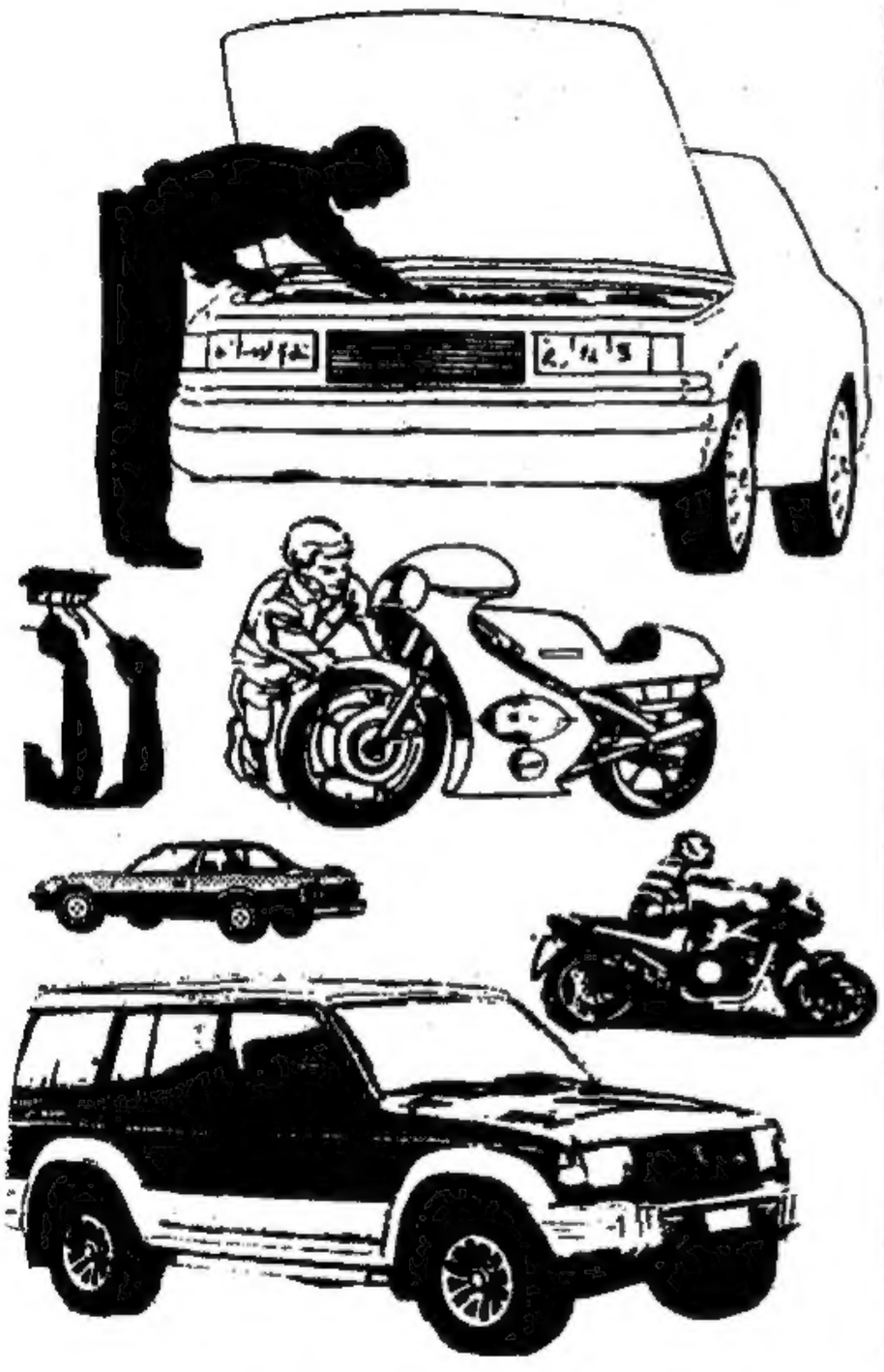
LUPIN. AGOSTO 1997. Revista mensual de historietas y técnicas didácticas útiles para jovencitos. Editada por Ediciones G.D.S., oficinas en Avda. Roque Saenz Peña (Diagonal Norte) 825, 3° piso, Bs. As., Teléfono 326-3440. Precio en toda la Rep.$ 2.- Distribuidor Capital Federal: DISTRIMACHI S.A., Carlos Calvo 2428, Capital Federal. Distribuidor Interior y Exterior: DISTRICONDOR S.A., Independencia 2744, Cap. Fed. Registro de la Propiedad Intelectual N° 887.141

CORREO ARGENTINO CENTRAL B

FRANQUEO A PAGAR N°728
FRANQ. PAGADO N°6231

TARIFA REDUCIDA
CONCESION N° 1464
C.P. 1363

Alinteresados y alumnos: AVISAMOS AL PUBLICO QUE EN CASO DE NO HABER RECIBIDO RESPUESTA A CUALQUIER CARTA DIRIGIDA A NOSOTROS, REITERE SU PEDIDO POR CERTIFICADA



ESTUDIE

EN SU CASA Y POR CORREO

27 CURSOS

Estudie en la Escuela más grande de Sudamérica y ¡Aprenda un curso ideal para comenzar a trabajar hoy mismo!

ELIJA UNO DE NUESTROS CURSOS Y TRIUNFE

1 **MECANICO DE MOTORES NAFTEROS**
Sea un profesional mecánico.
2 **MECANICO DE MOTORES DIESEL**
Repare motores gasoleros.
3 **ELECTRICIDAD DE CASAS**
Haga instalaciones y electrodomésticos.
4 **ELECTRICIDAD DEL AUTOMOVIL**
Repare alternadores y burros de arranque.
5 **MECANICO EN GENERAL DEL AUTOMOVIL**
Sea un mecánico integral de autos.
6 **ENCENDIDO ELECTRONICO**
Especialícese en encendido electrónico.
7 **BATERIA Y ALUMBRADO**
Trabaje con instalaciones y batería.
8 **AIRE ACONDICIONADO**
Experto en aire y calefacción de autos.
9 **TALLER DE RADIADORES**
Sea un experto en radiadores
10 **AERODINAMICA, CHAPA Y PINTURA**
Aprenda aerodinámica y chapistería.
11 **CERRAJERIA DEL AUTOMOTOR**
Sea un experto cerrajero de autos.
12 **LUBRICACION Y ENGRASE**
Instale su propio lubricentro en su casa.
13 **EMBRAGUE Y CAJAS DE VELOCIDADES**
Dedíquese a reparar cajas y embragues.
14 **INYECCION DE NAFTA**
Sea un especialista en inyectores.
15 **ALINEACION Y DIRECCION**
Capacítese en alineación y tren delantero.
16 **SUSPENCION Y AMORTIGUACION**
Arregle amortiguadores, espirales y suspensiones.
17 **CARBURACION Y AFINACION**
Sea un especialista en carburadores y afinados.
18 **MECANICO DE FRENOS**
Repare frenos de automotores.
19 **MOTORES DE COMPETICION**
Especialícese y prepare autos para correr.
20 **SOLDADURA ELECTRICA Y AUTOGENA**
Sea un profesional soldador.
21 **TRACTORES Y MAQUINAS AGRICOLAS**
Repare tractores y maquinarias.
22 **MOTOS DE CARRERA**
Prepare motos para correr.
23 **DOBLE TRACCION (4x4)**
Especialícese en todoterrenos y repare jeeps.
24 **MECANICO DE MOTOS**
Sea mecánico de motos de 2 y 4 tiempos.
25 **BOMBAS DIESEL**
Sea un bombista gasolero experto.
26 **CAJAS AUTOMATICAS Y DIFERENCIALES**
Repare cajas automáticas y diferenciales
27 **MOTORES TURBO**
Sea un especialista en motores turbo.

En su Casa y por Correo
Sin detener sus ocupaciones

NUEVOS CURSOS ACTUALIZADOS

PUEDE PAGAR SUS ESTUDIOS TRABAJANDO

GRATIS!!! RECIBA AL INSCRIBIRSE UN JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA PODER TRABAJAR, REALIZAR PRACTICAS Y EFECTUAR REPARACIONES

Escuelas Tecnicas IMA

PIDA INFORMES GRATIS Y SIN COMPROMISO
CASILLA 2761 - CORREO CENTRAL
(1000) BUENOS AIRES - ARGENTINA

GRATIS SOLICITE FOLLETOS

NOMBRE_____
DIRECCION_____
LOCALIDAD_____ C.P._____
PROVINCIA_____
CURSO (ELIJA UNO)_____
Agregue $ 2 en estampilla para gasto de envío

LAS ESCUELAS I.M.A. ESTAN ABIERTAS DURANTE TODO EL AÑO

SIXTH NITRO

CORRE COMO LOS CAMPEONES !!!

$ 322.-

PT-40

EL PERFECTO ENTRENADOR

INCLUYE ADHESIVO Y VIDEO DE ENTELADO

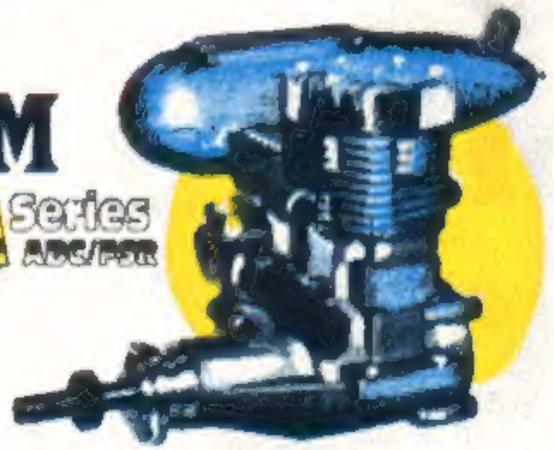
$ 195.-

QUE LINDOS MODELOS!!!
INICIATE EN EL RADIO CONTROL

$ 100.-

MAGNUM

GPA Series ABC/FSR



$ 87.-

VANGUARD 4R DRY FM

- 4 CANALES • 3 SERVOS
- OPERABLE CON PILAS ALCALINAS

POTENTES, FUERTES, CONFIABLES.
LOS MOTORES 40 SOBRE BUJES MAS EXITOSOS DEL MUNDO

COMO SIEMPRE, DESDE HACE 37 AÑOS, LA MEJOR ATENCION, LA MAYOR VARIEDAD Y EL MEJOR PRECIO. VENTAS A TODO EL PAIS. CONSULTE POR PLANES DE PAGO

VEANOS EN "HOBBY SHOW" POR TVA CANAL 58 V.C.C. Y LOS MEJORES CABLES DEL PAIS

AERO SUR S.R.L. "LA CASA DEL HOBBY"

TALCAHUANO 166 CAP. FED. (1013) - TE: (01)383-6030- (01)381-6666